SAMSUNG

DVD-C500
DVD-C550
DVD-C550K

DVD Player

User Manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register your product at
www.samsung.com/global/register

ENERGY STAR

AK68-01933A

ENGLISH

Precautions

1. Setting up

- Refer to the identification label located on the rear of your player for its proper operating voltage.
- Install your player in a cabinet with adequate ventilation holes. (7~10cm). Do not block ventilation holes on any of the components for air circulation.
- Do not push the disc tray in by hand.
- Do not stack components.
- Be sure to turn all components off before moving the player.
- Before connecting other components to this player, be sure to turn them off.
- Be sure to remove the disc and turn off the player after use, especially if you are not going to use it for a long time.
- The mains plug is used as a disconnect device and shall stay readily operable at any time.

2. For your safety

- This product utilizes a laser. Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.
- Do not open covers and do not repair your self. Refer servicing to qualified personal.

3. Caution

- Your player is not intended for industrial use but for domestic purposes. Use of this product is for personal use only.
- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Exterior influences such as lightning and static electricity can affect normal operation of this player. If this occurs, turn theplayer off and on again with the POWER button, or disconnect and then reconnect the AC power cord to the AC power outlet. The player will operate normally.
- When condensation forms inside the player due to sharp changes in temperature, the player may not operate correctly. If this occurs, leave the player at room temperature until the inside of the player becomes dry and operational.

4. Disc

- Do not clean disc using record-cleaning sprays, benzene, thinner, or other volatile solvents that may cause damage to the disc surface.
- Do not touch the disc's bottom. Hold by the edges or by one edge and the hole in the center.
- Wipe the dirt away gently; never wipe a cloth back and forth over the disc.

5. Environmental info

- The battery used in this product contains chemicals that are harmful to the environment.
- So, dispose the batteries in the proper-manner, according to federal, state, and local regulations.

The product unit accompanied this user manual is licenced under certain intellectual property rights of certain third parties. This licence is limited to private non-commercial use by end-user consumers for licenced contents. No rights are granted for commercial use. The licence does not cover any product unit other than this product unit and the licence does not extend to any unlicenced product unit or pro-cess conforming to ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3 used or sold in combination with this product unit. The licence only covers the use of this product unit to encode and/or decode audio files conforming to the ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3. No rights are granted under this licence for product features or functions that do not conform to the ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3.

CAUTION: USE OF ANY CONTROLS, ADJUSTMENTS, OR PROCEDURES OTHER THAN SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE

Table of contens

Precautions 2
Setup
General Features 2
Description 3
Tour of the Remote Control. 3
Connections
Choosing a Connection 4
Basic Functions
Playing a Disc 5
Using the Search and Skip Functions 5
Using the Display Function 6
Using the Disc and Title Menu 6
Repeat Play 6
Slow Play 6
Advanced Functions
Adjusting the Aspect Ratio (EZ View) 6
Selecting the Audio Language 7
Selecting the Subtitle Language 7
Changing the Camera Angle. 7
Using the Bookmark Function. 7
Using the Zoom Function 7
Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/MPEG4/
CD Audio 7
Folder Selection 7
MP3/WMA/CD Audio Playback 7
MPEG4 Playback. 8
Playing Media Files using the USB HOST
feature (Only DVD-C550/DVD-C550K). 9
CD Ripping (Only DVD-C550/DVD-C550K) 9
Picture CD Playback 9
Picture CD Playback for HD-JPEG 10
Karaoke Functions (Only DVD-C550K)
Karaoke Functions 10
Changing Setup Menu
Using the Setup Menu. 10
Setting Up the Display Options 10
Setting Up the Audio Options 11
Setting Up the System Options. 12
Setting Up the Language Features 12
Setting Up the Security Options 12
Setting Up the General Options 13
Setting Up the Support Options 13
Reference
Troubleshooting. 13
Specifications 14

Setup

General Features

Excellent Sound
Dolby Digital, a technology developed by Dolby Laboratories, provides crystal clear sound reproduction.

Screen
Both regular and widescreen(16:9) pictures can be viewed.

Slow Motion
An important scene can be viewed in slow motion.

1080p Playback
This player upconverts regular DVDs for playback on 1080p TVs.

Parental Control (DVD)
The parental control allows users to set the necessary level to prohibit children from viewing harmful movies such as those with violence, adult subject matter, etc.

Various On-Screen Menu Functions
You can select various languages (Audio/Subtitle) and screen angles while enjoying movies.

Progressive Scan
Progressive scanning creates an improved picture with double the scan lines of a conventional interlaced picture

EZ VIEW (DVD)
Easy View enables picture adjustment to match your TV's screen size (16:9 or 4:3).

Digital Photo Viewer (JPEG)
You can view Digital Photos on your TV.

Repeat
You can repeat a song or movie simply by pressing the REPEAT button

MP3/WMA
This unit can play discs contain MP3/WMA files.

MPEG4
This unit can play MPEG4 formats within an avi file.

HDMI (High Definition Multimedia Interface)
HDMI reduces picture noise by allowing a pure-digital video/audio signal path from the player to your TV.

CD Ripping (Only DVD-C550/ DVD-C550K)
This feature lets you to copy audio files from disc to USB device into MP3 format. (Only Audio CD (CD DA)).

Note

- Discs which cannot be played with this player.
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CD-ROM
  - CDV
  - CDI
  - CVD
  - CDGs play audio only, not graphics.
- Ability to play back may depend on recording conditions.
  - DVD-R, +R
  - CD-RW
  - DVD+RW, -RW (V mode)
- The unit may not play certain CD-R, CD-RW and DVD-R due to the disc type or recording conditions.

COPY PROTECTION

Many DVD discs are encoded with copy protection. Because of this, you should only connect your DVD player directly to your TV, not to a VCR. Connecting to a VCR results in a distorted picture from copy-protected DVD discs.

This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of ROVI Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.

PROGRESSIVE SCAN OUTPUTS (576p,720p,1080p)

"CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE, IN CASE OF 576, 720, 1080 PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING YOUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS MODEL 576p, 720p, 1080p DVD PLAYER, PLEASE CONTACT SAMSUNG'S CUSTOMER SERVICE CENTER."

Disc Markings

	Play Region Number
PAL	PAL broadcast system in U.K, France, Germany, etc.
DOLBY DIGITAL	Dolby Digital disc
STEREO	Stereo disc
DIGITAL SOUND	Digital Audio disc
dts Digital Out	DTS disc
MP3	MP3 disc

Region Number

Both the DVD player and the discs are coded by region. These regional codes must match in order for the disc to play. If the codes do not match, the disc will not play.

The Region Number for this player is described on the rear panel of the player.

DivX Certification

DivX, DivX Certified, and associated logos are trademarks of DivXNetworks, Inc and are used under license.

"DivX Certified to play DivX video, including premium content."

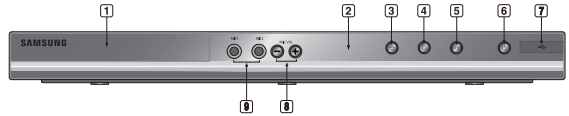
Description

Front Panel Controls

DVD-C500

DVD-C550

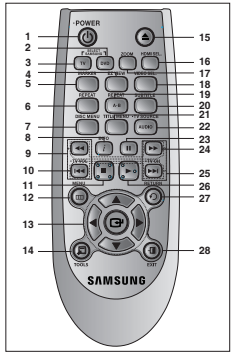
DVD-C550K



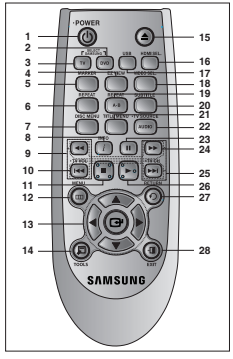
1. **DISC TRAY**
   Place the disc here.
2. **DISPLAY**
   Operation indicators are displayed here.
3. **OPEN/CLOSE (⏏)**
   Press to open and close the disc tray.
4. **STOP (■)**
   Stops play.
5. **PLAY/PAUSE (▶II)**
   Play or pause the disc.
6. **POWER ON/OFF (⏻)**
   Turn on/off and the player is turned on/off.
7. **USB HOST (Only DVD-C550/ DVD-C550K)**
   Connect digital still camera, MP3 player, memory stick, Card reader other removable storage devices.
8. **MICROPHONE VOLUME (Only DVD-C550K)**
   Use to adjust microphone volume level. Use the button by pressing it. Turn it to the left or right to control the volume.
9. **MIC 1/2 (Only DVD-C550K)**
   Connect Microphone for karaoke functions.

Tour of the Remote Control

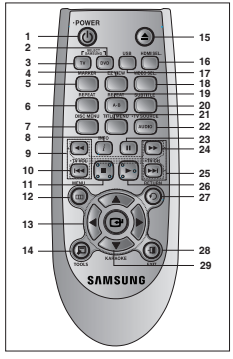
DVD-C500



DVD-C550



DVD-C550K



1. **DVD POWER Button**
   Turns the power on or off.
2. **DVD Button**
   Use to select the DVD player for operation.
3. **TV Button**
   Use to select a Samsung TV for operation.
4. **EZ VIEW Button**
   Lets you easily adjust the aspect ratio of a picture according to the screen size of your TV (16:9 or 4:3).
5. **MARKER Button**
6. **REPEAT Button**
   Allows you to repeat play a title, chapter, track, or disc.
7. **DISC MENU Button**
   Brings up the Disc menu.
8. **INFO Button**
   Used to displays playback info banner.
9. **TV VOL (+, -) Buttons**
   Controls volume.
10. **SKIP Buttons (⏮/⏭)**
    Use to skip the title, chapter or track.
11. **STOP Button (■)**
12. **MENU Button**
    Brings up the DVD player's menu.
13. **ENTER/▲/▼,◄/► Buttons**
    This button functions as a toggle switch.
14. **TOOLS Button**
    Displays the current disc mode. It also lets you access the Display function.
15. **OPEN/CLOSE (⏏) Button**
    To open and close the disc tray.
16. **HDMI SEL. Button**
    HDMI Output resolution setup.
17. **USB Button (Only DVD-C550/ DVD-C550K)**
    ZOOM Button (Only DVD-C500)
    Enlarge the DVD Picture.
18. **VIDEO SEL. Button**
    Changes video output mode.
19. **REPEAT A-B Button**
    Allows you to repeat play a chosen section (A-B) on a disc.
20. **SUBTITLE Button**
21. **TITLE MENU Button**
    Brings up the Title menu.
22. **AUDIO/TV SOURCE Button**
    Use this button to access various audio functions on a disc. Use this button to select an available TV source (mode TV).
23. **PAUSE Button (⏸)**
    Pauses disc play.
24. **SEARCH Buttons (◄◄/►►)**
    Allows you to search forward/backward through a disc.
25. **TV CH (∧, ∨) Buttons**
    Channel selection.
26. **PLAY Button (►)**
    Begins disc play.
27. **RETURN Button**
    Returns to a previous menu.
28. **EXIT Button**
    Exits the on-screen menu.
29. **KARAOKE (▼) Button (Only DVD-C550K)**
    Use to begin Karaoke functions.

Connections

Choosing a Connection

The following shows examples of connections commonly used to connect the DVD player with a TV and other components.

Before Connecting the DVD Player

- Always turn off the DVD player, TV, and other components before you connect or disconnect any cables.
- Refer to the user's manual of the additional components you are connecting for more information on those particular components.

A. Connecting to a TV (For Video)

1. Using video/audio cables, connect the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) OUT** terminals or 5.1CH (Front L-R) on the rear of the DVD player to the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) IN** terminals of TV.
2. Turn on the DVD player and TV.
3. Press the input selector on your TV remote control until the Video signal from the DVD player appears on the TV screen.

Note

- **Noise may be generated if the audio cable is too close to the power cable.**
- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page.
- The number and position of terminals can vary depending on your TV set. Please refer to the user's manual of the TV.
- If there is one audio input terminal on the TV, connect it to the [AUDIO OUT][left] (white) terminal of the DVD player.
- If you press the VIDEO SEL. button when DVD Player is in stop mode or no disc is inserted, the Video Output mode changes in the following sequence: (I-SCAN → P-SCAN)

B. Connection to a TV (Interlace/Progressive)

1. Using component video cables, connect the **COMPONENT VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **COMPONENT IN** terminal of TV.
2. Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals or 5.1CH (Front L-R) on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.
3. Press the input selector on your TV remote control until the Component signal from the DVD player appears on the TV screen.
4. Set the Video Output to **I-SCAN/P-SCAN** in the Display Setup menu. You can use the **VIDEO SEL.** button to change the Video Output mode.

Note

- What is "Progressive Scan"?
  Progressive scan has twice as many scanning lines as the interlace output method has. Progressive scanning method can provide better and clearer picture quality.

C. Connecting to a TV with DVI/HDMI Jack

1. Using the HDMI-DVI/HDMI-HDMI cable , connect the **HDMI OUT** ter-minal on the rear of the DVD player to the **DVI/HDMI IN** terminal of your TV.
2. Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals or 5.1CH (Front L-R) on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of your TV. Turn on the DVD player and TV.
3. Press the input selector on your TV remote control until the DVI/HDMI signal from the DVD player appears on your TV screen.

HDMI VIDEO Specifications

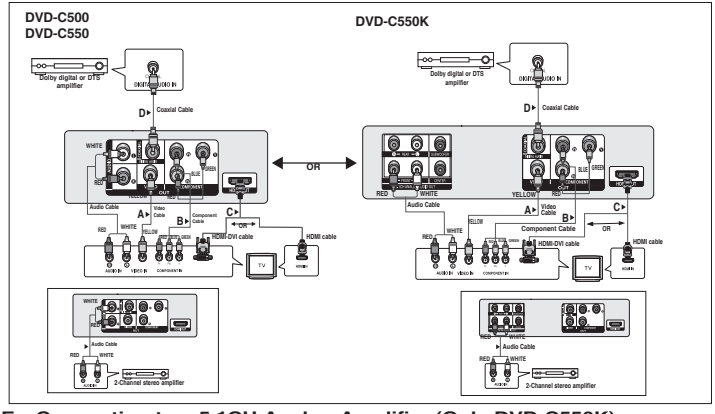
When you press the **HDMI SEL**. button, 480p, 576p, 720p, 1080p, 1080i are selected in order.
The first press of the **HDMI SEL.** button brings up the current resolution.
The second press allows you to change the HDMI output resolution.

- Depending on your TV, certain HDMI output resolutions may not work.
- Please refer to the user's manual of your TV.
- If HDMI or HDMI-DVI cable is plugged into TV, the DVD player's output is set to HDMI/DVI within 10 seconds.
- If you set the HDMI output resolution 720p,1080p or 1080i, HDMI output provides better picture quality.
- If you connect an HDMI cable between Samsung TV and this DVD player, you can operate this DVD player using your TV remote control. This is only available with Samsung TVs that support Anynet+(HDMI-CEC).
- If your TV has an Anynet+ logo, then it will Anynet+ Supports the Anynet+ Function.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**
  HDMI is an interface to enable the digital transmission of video and audio data with just a single connector.Using HDMI, the DVD player transmits a digital video and audio signal and displays a vivid picture on a TVhaving an HDMI input jack.
- **HDMI connection description HDMI connector**
  - Both uncompressed video data and digital audio data (LPCM or Bit Stream data).- Though the player uses a HDMI cable, the player outputs only a pure digital signal to the TV.
  - If TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital content protection), snow noise appears on the screen.
- **Why does Samsung use HDMI?**
  Analog TVs require an analog video/audio signal. However, when playing a DVD, the data transmitted to a TV is digital. Therefore either a digital-to-analog converter (in the DVD player) or an analog-to-digital converter (in the TV) is required. During this conver-sion, the picture quality is degraded due to noise and signal loss. DVI technology is superior because it requires no D/A conversion and is a pure digital sig-nal from the player to your TV.
- **What is the HDCP?**
  HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) is a system for protecting DVD content outputted via DVI from being copied. It provides a secure digital link between a video source (PC, DVD. etc) and a display device (TV, projector . etc). Content is encrypted at the source device to prevent unauthorized.

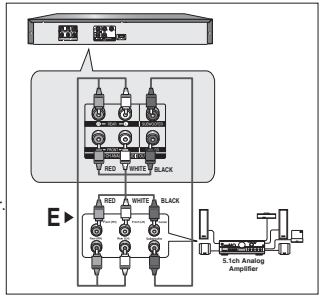
D. Connection to an Audio System (2 Channel Amplifier, Dolby Digital, MPEG2 or DTS Amplifier)

1. Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals or 5.1CH (Front L-R) on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of the Amplifier. If using a coaxial cable, connect the **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** terminal on the rear of the DVD player to the **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** terminal of the Amplifier.
2. Using the video signal cable(s), connect the **VIDEO, COMPONENT** or **HDMI OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO**, **COMPONENT** or **DVI IN** terminals of your TV
3. Turn on the DVD player, TV, and Amplifier.
4. Press the input select button of the Amplifier to select **external input** in order to hear sound from the DVD player. Refer to your Amplifier's user manual to set the Amplifier's audio input.



E. Connection to a 5.1CH Analog Amplifier (Only DVD-C550K)

1. If using audio cables for 5.1 CH Analog Amplifier connect the **5.1CH ANALOG AUDIO OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **5.1CH ANALOG AUDIO IN** terminals of the 5.1CH Analog Amplifier.
2. Using the video signal cable(s), connect the **VIDEO, COMPONENT** or **HDMI OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO**, **COMPONENT** or **DVI IN** terminals of your TV
3. Turn on the DVD player, TV, and Amplifier.
4. Press the input select button of the Amplifier to select **external input** in order to hear sound from the DVD player. Refer to your Amplifier's user manual to set the Amplifier's audio input.



Basic functions

Playing a Disc

Before Play

- Turn on your TV and set it to the correct Video Input by pressing TV/VIDEO button on the TV remote control.
- If you connected an external Audio System, turn on your Audio System and set it to the correct Audio Input.

After plugging in the player, the first time you press the DVD POWER button, this screen comes up: If you want to select a language, press the ▲/▼ button, and then press the **ENTER** button. (This screen will only appear when you plug in the player for the first time.)If the language for the startup screen is not set, the set-tings may change whenever you turn the power on or off. Therefore, make sure that you select the language you want to use.Once you select a menu language, you can change it by pressing the ■/►II button on the front panel of the unit for more than 5 seconds with no disc in the unit. Then the **SELECT MENU LANGUAGE** window appears again where you can reset your preferred language.

Using the Search and Skip Functions

During play, you can search quickly through a chapter or track, and use the skip function to jump to the next selection.

Searching through a Chapter or Track

During play, press the SEARCH (◀◀ or ▶▶) button on the remote control for more than 1 second.

DVD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
CD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
VCD	4X, 8X

Note

- The speed marked in this function may be different from the actual playback speed.
- No sound is hearing during search mode (Except CD).

Skipping Tracks

During play, press the SKIP (I◀◀ or ▶▶I) button.

- When playing a DVD, if you press the SKIP (▶▶I) button, it moves to the next chapter. If you press the SKIP (I◀◀) button, it moves to the beginning of the chapter. One more press makes it move to the beginning of the previous chapter.
- When playing a VCD, if you press the SKIP (▶▶I) button, it moves to the next track. If you press the SKIP (I◀◀) button, it moves to the beginning of the track. One more press makes it move to the beginning of the previous track.
- If a track exceeds 15 minutes when playing a VCD and you press the ▶▶I button, it moves forward 5 minutes. If you press the I◀◀ button, it moves to the beginning of the track. One more press makes it move to the beginning of the previous track.

Using the Display Function

When Playing a DVD/VCD/MPEG4

1. During play, press the **TOOLS** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item.
3. Press the ◄/► buttons to make the desired setup.
4. To make the screen disappear, press the **TOOLS** button again.

The functions when using the Display function are listed in the table below.

	To access the desired title when there is more than one in the disc. For example, if there is more than one movie on a DVD, each movie will be identified.
	Most DVD discs are recorded in chapters so that you can quickly find a specific passage.
	Allows playback of the film from a desired time. You must enter the starting time as a reference.The time search function does not operate on some disc.
	Refers to the language of the film soundtrack. In the example, the soundtrack is played in English 5.1CH. A DVD disc can have up to eight different soundtracks.
	Refers to the subtitle languages available in the disc. You will be able to choose the subtitle languages or, if you prefer, turn them off from the screen. A DVD disc can have up to 32 different subtitles.
	User will be able to choose EZ-View type.
	Press enter to activate the Zoom function.
	To access the desired Angle function. Some DVD disc are have more than one recorded angle.

Using the Disc and Title Menu

During the playback of a DVD disc, press the **DISC MENU/TITLE MENU** button on the remote control.

Note
- Depending on a disc, the Disc Menu/Title Menu may not work.
- You can also use the Disc Menu, using the DISC MENU button on the remote control.
- Title Menu will only be displayed if there are at least two titles in the disc.

Repeat Play

Repeat the current track, chapter, title, a chosen section (A-B), or all of the disc.

When playing a DVD/VCD

1. Press the **REPEAT** button on the remote control. Repeat screen appears.
2. Press the **REPEAT** or ▲/▼ button to change playback mode. DVD repeats play by chapter or title.
   - Chapter : repeats the chapter that is playing.
   - Title : repeats the title that is playing.
   - Off.

Using the A-B Repeat function

1. Press the **REPEAT A-B** button on the remote control.
2. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want repeat play to start (A).
3. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want the repeat play to stop (B).

3. To return to normal play, press the **REPEAT A-B** button until the display shows Repeat : Off.

Note
- A-B REPEAT allows you to set point (B) directly after point (A) has been set.
- Depending on a disc, the Repeat function may not work.

Slow Play

This feature allows you slowly to repeat scenes con-taining sports, dancing, musical instruments being played etc., so you can study them more closely.

When playing a DVD

1. During play, press the **PAUSE** (❚❚) button.
2. Press the **SEARCH** (◄◄/►►) button to choose the play speed between 1/2, 1/4, 1/8 and 1/16 of normal during PAUSE mode.

Advanced functions

Adjusting the Aspect Ratio (EZ View)

To play back using aspect ratio (DVD)

1. During play, press the **EZ VIEW** button on the remote control.
2. Press the **EZ VIEW** or ▲/▼ buttons to select the screen size. Each time you press the **EZ VIEW** or ▲/▼ buttons, the screen size changes. For graphics of the screen sizes and lists of the sequences in which the sizes change, see the next column.
3. Press the **EXIT** button to exit EZ View.

If you are using a 16:9 TV

For 16:9 aspect ratio discs
- WIDE SCREEN
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

For 4:3 aspect ratio discs
- Normal Wide
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT
- Vertical Fit

If you are using a 4:3 TV

For 16:9 aspect ratio discs
- 4:3 Letter Box
- 4:3 Pan Scan
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

For 4:3 aspect ratio discs
- Normal Screen
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

Note
This function may behave differently depending on the type of disc.

Selecting the Audio Language

You can select a desired audio language quickly and easily with the AUDIO button.

Using the AUDIO button (DVD/VCD/MPEG4)

1. During play, Press the **AUDIO** button. Change the audio language by pressing the **AUDIO** or ▲/▼ button.
   - The audio languages are represented by abbreviations.
2. To remove the **AUDIO** icon, press the **EXIT** button.

Note
- This function depends on audio languages are encoded on the disc and may not work.
- A DVD disc can contain up to 8 audio languages.

Selecting the Subtitle Language

You can select a desired subtitle quickly and easily with the SUBTITLE button.

Using the SUBTITLE button (DVD/MPEG4)

1. During play, Press the **SUBTITLE** button.
2. Press the **SUBTITLE** or ▲/▼ button to change the language. Each time you press the **SUBTITLE** or ▲/▼ button, the language changes.
3. To remove the **SUBTITLE** icon, press the **EXIT** button.

Note
- The subtitle languages are represented by abbreviations.
- You have to change the desired subtitle in the Disc Menu, according to discs. Press the DISC MENU button.
- This function depends on what subtitles are encoded on the disc and may not work on all DVDs.
- A DVD disc can contain up to 32 subtitle languages.

Changing the Camera Angle

When a DVD contains multiple angles of a particular scene, you can use the ANGLE function.

Using the ANGLE function (DVD)

If the disc contains multiple angles, the ANGLE appears on the screen.

1. During play, press the **TOOLS** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select icon. When the angle screen is displayed, press the ◄/► buttons on the remote control to select the desired angle option.

Using the Bookmark Function

This feature lets you bookmark sections of a DVD or VCD (Menu Off mode) so you can quickly find them at a later time.

Using the Bookmark Function (DVD/VCD)

1. During play, press the **MARKER** button on the remote control.
2. When you reach the scene you want to mark, press the ◄/► or ▲/▼ buttons, and then press **MARKER** button. Up to 12 scenes may be marked at a time.

Note
- Depending on a disc, the Bookmark function may not work.

Recalling a Marked Scene

1. During play, press the **MARKER** button on the remote control.
2. Press the ◄/► or ▲/▼ buttons to select a marked scene.
3. Press the **PLAY (►)** button to skip to the marked scene.

Clearing a Bookmark

1. During play, press the **MARKER** button on the remote control.
2. Press the ◄/► or▲/▼ buttons to select the bookmark number you want to delete.
3. Press the **ENTER** button to delete a bookmark number.

Using the Zoom Function

Using the Zoom Function (DVD/VCD)

1. During play or pause mode, press the **TOOLS** or **ZOOM** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select icon, then press the **ENTER** button to zoom in X1,X2,X3,X4.

Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/MPEG4/CD Audio

CD Audio or discs with MP3/WMA/JPEG/MPEG4 contain individual songs and/or pictures that can be organized into folders as shown below. They are similar to how you use your computer to put files into different folders.

To go access these folders and the files in them, follow these steps :

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray.
2. Close the tray. The tray closes and the Parent Folder Menu screen appears (top screen image.) Parent folders contain all the Peer folders that have the same kind of content: music, video, photos, etc.
3. Press the ◄/► buttons to select the Parent folder of your choice, and then press the **ENTER**. A screen displaying the Peer folders appears. The Peer folders contain all the folders with the same kind of content (video, music, photos, etc.) that are in the Parent folder.

Folder Selection

The folder can be selected both in Stop or Play mode.

- **To select the Parent Folder**
  Press the **RETURN** button to go to parent folder, or press the ▲/▼ buttons to select ".." and press **ENTER** to go to the parent folder.
- **To select the Peer Folder**
  Press the ▲/▼ buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.
- **To select the Sub-Folder**
  Press the ▲/▼ buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.

MP3/WMA/CD Audio Playback

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray.
2. Press the ◄/► buttons to select a Music Menu then press **ENTER**. Press the ▲/▼ buttons t to select a song file then press the **ENTER.** Press the ▲/▼ buttons to begin playback of the song file then press **ENTER**.

Repeat/Random playback

Press the **REPEAT** button to change the playback mode. There are four modes, such as **Off**, **Track**, **Folder** and **Random.**

- Off (⇉): Normal Playback
- Track (↻1): Repeats the current song file.
- Folder (↻): Repeats the song files which have the same extension in the current folder.
- Random (⇄): Song files which have the same extension will be played in random order.

To resume normal play, press the **REPEAT** button until the Repeat : Off.

CD-R MP3/WMA file

When you record MP3 or WMA files on CD-R, please refer to the following.

- **Your MP3 or WMA files should be ISO 9660 or JOLIET format.**
  ISO 9660 format and Joliet MP3 or WMA files are compatible with Microsoft's DOS and Windows, and with Apple's Mac. This format is the most widely used.
- **When naming your MP3 or WMA files, do not exceed 8 characters, and enter ".mp3, .wma" as the file extension.**
  General name format : Title.mp3. or Title.wma. When composing your title, make sure that you use 8 characters or less, have no spaces in the name, and avoid the use of special characters including: (.,/,\,=,+).
- **Use a decompression transfer rate of at least 128 Kbps when recording MP3 files.**
  Sound quality with MP3 files basically depends on the rate of compression/decompression you choose. Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to MP3 format, of at least 128 Kbps and up to 160 Kbps. However, choosing higher rates, like 192 Kbps or more, only rarely give better sound quality. Conversely, files with decompression rates below 128 Kbps will not be played properly.
- **Use a decompression transfer rate of at least 64Kbps when recording WMA files.**
  Sound quality with WMA files basically depends on the rate of compression/decompression you choose. Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to WMA format, of at least 64Kbps and up to 192Kbps. Conversely, files with decompression rates below 64Kbps or over 192Kbps will not be played properly. Sampling rate that can be supported for WMA files is > 30Khz.
- **Do not try recording copyright protected MP3 files.**
  Certain "secured" files are encrypted and code protected to prevent illegal copying. These files are of the following types: Windows Media™ (registered trade mark of Microsoft Inc) and SDMI™ (registered trade mark of The SDMI Foundation). You cannot copy such files.
- **Important:**
  The above recommendations cannot be taken as a guarantee that the DVD player will play MP3 recordings, or as an assurance of sound quality. You should note that certain technologies and methods for MP3 file recording on CD-Rs prevent optimal playback of these files on your DVD player (degraded sound quality and in some cases, inability of the player to read the files).
- This unit can play a maximum of 500 files and 500 folders per disc.

MPEG4 Playback

MPEG4 Play Function

AVI files are used to contain the audio and video data. Only AVI format files with the ".avi" extensions can be played.

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray.
2. Press the ◀/▶ buttons to select a Videos Menu , then press the **ENTER**. Press the ▲/▼ to select an avi file (DivX/XviD) then press the **ENTER**. Press the ▲/▼ and then press the **ENTER** button.

Repeat and Repeat A-B playback

1. Press the **REPEAT** button , then press **REPEAT** or ▲/▼ buttons to change playback mode. There are 3 modes, such as Off, Folder and Title.
   - Folder : repeats the AVI files which have the same extension in the current folder.
   - Title : repeats the title that is playing.
   - Off : No Repeat mode.
2. Press the **REPEAT A-B** button on the remote control.
3. Press the **REPEAT A-B** button to set the point where you want repeat play to start (A).
4. Press the **REPEAT A-B** button again at the point where you want the repeat play to stop (B).
   - To return to normal play, press the **REPEAT A-B** button until the display shows Repeat : Off.

Note
- A-B REPEAT allow you to set point (B) directly after point (A) has been set.

MPEG4 Function Description

Function	Description
Skip (I◀◀ or ▶▶I)	During play, press the I◀◀ or ▶▶I button, it moves to next or previous track.
Search (◀◀ or ▶▶)	During play, press the SEARCH (◀◀ or ▶▶) button and press again to search at a faster speed. Allows you to search at a faster speed in an AVI file. (2X, 4X, 8X, 16X, 32X)
Slow Motion Play	Allows you to search at a slower speed in an AVI file. (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)
ZOOM	X1/X2/X3/X4/Normal in order

- These functions may not work depending on MPEG4 file.

CD-R AVI fileThis

unit can play the following video compression formats within the AVI file format:
- DivX 3.11 contents
- DivX 4 contents (Based on MPEG-4 Simple Profile)
- DivX 5 contents (MPEG-4 simple profile plus additional features such as bi-directional frames. Qpel and GMC are also supported.)
- XviD MPEG-4 compliant Contents.

DVD-RW & DVD+R

Format that support for DivX file :
- Basic DivX format DivX3.11 / 4.12/ 5.x
- Xvid (MPEG-4 compliant video codec) and DivX Pro
- File format : *.avi, *.div, *.divx.

This unit supports all resolutions up to maximum below.

DivX5
720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps: Maximum bitrate : 4Mbps

Possible warning messages that may appear when trying to play DivX/AVI files are :

1. No Authorization
   - File with bad registration code.
2. Unsupported Codec
   - Files with certain Codec Types, Versions (ex. MP4, AFS and other proprietary codecs) are not suppoerted by this player.
3. Unsupported Resolution
   - Files containing resolutions higher than the player's specification are not supported.

Note
- The resolution that can be supported by DVD-C500/C550/C550K model up to 720 x 480 @30 frames/ 720 x 576 @25 frames.
- This unit supports CD-R/RW written in MPEG4 in accordance with the "ISO9660 format".

Playing Media Files Using the USB Host feature (Only DVD-C550/DVD-C550K)

You can enjoy the media files such as pictures, movies andtunes saved in an MP3 player, USB memory or digital camera in high audio by connecting the storage device to the USB port of the DVD Player.

Using the USB HOST feature

1. Connect the USB device to the USB port on the front of the unit.
2. The USB Menu screen appears. Press the ◄/► button to select Menu, then press **ENTER**.
3. Press the ▲/▼ buttons to select a file in the USB device. Press **ENTER** to Open the file.

Note
- Each time the USB button on the remote control is pressed, a frame of the USB device selection will appear.
- "USB" appears on the display screen.
- Depends on the file size and clip duration, loading time on USB may take longer than using CD or DVD media.
- USB MENU screen appears on the TV screen and the saved file is played.
- If there is a Disc in the unit, pressing the DVD button will make the player exit the USB menu and load the disc.

Safe USB Removal

1. Press the DVD button to return to disc mode or the main screen.
2. Press the STOP (■) button
3. Remove the USB cable.

Skip Forward/Back

During playback, press the (I◄◄/►►I) button.
- When there is more than one file, when you press the ►►I button, the next file is selected.
- When there is more than one file, when you press the I◄◄ button, the previous file is selected.

Fast playback

To play back the disc at a faster speed, press (◄◄/►►) during playback
- Each time you press either button, the playback speed will change as follows : 2X → 4X → 8X → 16X → 32X.

Compatible Devices

1. USB devices that support USB Mass Storage v1.0.(USB devices that operate as a removable disk in Windows (2000 or later) without additional driver installation.)
2. MP3 Player: Flash type MP3 player.
3. Digital camera: Cameras that support USB Mass Storage v1.0.
   - Cameras that operate as a removable disk in Windows (2000 or later) without additional driver installation.
4. USB Flash Drive: Devices that support USB2.0 or USB1.1.
   - You may experience a difference in playback quality when you connect a USB1.1 device.
5. USB card Reader: One slot USB card reader and Multi slot USB card reader
   - Depending on the manufacturer. the USB card reader may not be supported.
   - If you install multiple memory devices into a multi card reader, you may experience problems.
6. If you use a USB extension cable, the USB device might not be recognized.

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) is not supported.
- Digital Cameras that use PTP protocol or require additional program installation when connected to a PC are not supported.
- A device using NTFS file system is not supported. (Only FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) file system is supported.)
- Some MP3 players, when connected to this product,may not operate depending on the sector size of their file system.
- The USB HOST function is not supported if a product that transfers media files by its manufacturer-specific program is connected.
- Does not operate with Janus enabled MTP(Media Transfer Protocol) devices.
- The USB host function of this product does not support all USB devices.
- The USB Host does not support USB Hard Disc Drives (HDD).

CD Ripping (Only DVD-C550/DVD-C550K)

This feature allows you to copy audio files from a disc to a USB device in MP3 format.

Open the dics tray. Place the Audio CD(CD DA) disc on the tray, and close the tray. Connect the USB device to the USB port on the front of the unit. Press the DVD button.

1. Press the **TOOLS** button to display the Ripping screen.
2. Press the ▲/▼ buttons, then press the **ENTER** button to select files for ripping.
   - To deselect files, press ENTER button again.
3. Press the ◄ and ▼ button to select **START**, then press the **ENTER** button begin ripping.
   The Ripping menu contain the following buttons :
   - Mode (Fast/Normal)
   - Bitrate, press ENTER to change : 128kbps → 192kbps → 128kbps ...
     - Standard : 128kbps
     - Better Quality : 192kbps
   - Device selection, press ENTER to change between partitions on the USB device (max 4).
   - Select - Unselect, press ENTER to change from Select all (files) or Select none.

Note
- To cancel copying in progress, press the ENTER button.
- To return to CDDA screen, press the TOOLS button again.
- When the CD ripping being processed the player will automatic in play mode.
- Ripping process is 2.6 times of normal speed.
- Only the Audio CD(CD DA) dics can be ripping.
- The USB button does not work while you're in the Ripping menu.
- CD ripping function may not supported for some MP3 players device.

Picture CD Playback

1. Select the desired folder.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a Picture file in the clips menu and then press the **ENTER** button.

Note
- Press the STOP button to return to the clips menu.
- When playing a Kodak Picture CD, the unit displays the Photo directly, not the clips menu.

Rotation

- Press the **TOOLS** button to select Rotate, and then press the **ENTER** button.
- Each time the ◄/► buttons are pressed, the picture rotates 90 degrees clockwise.
- Each time the ▲ button is pressed, the picture will reverse to the upside down to show a mirror image.
- Each time the ▼ button is pressed, the picture will reverse to the right side to show a mirror image.

Zoom

- Press the **TOOLS** button to select Zoom, and then press the **ENTER** button..
- Each time **ENTER** button is pressed, the picture is enlarged. Zoom mode : X1-X2-X3-X4-X1.

Slide Show

- When you press the PLAY at JPEG file, it will go tofull screen mode and automatically slide show.

Note
- Depending on a file size, the amount of time between each picture may be different from the manual.
- If you don't press any button, the slide show will start automatically in about 10 seconds by default.

Picture CD Playback for HD-JPEG

Must connect to HDMI. Resolution should be 720p/1080i/ 1080p, and HD-JPEG should be in HD mode.

1. Select the desired folder.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a Picture file in the clip menu and then press the **ENTER** button.
   - Press the STOP (■) button to return to the clips menu.
   - When playing a Kodak Picture CD, the unit displays the Photo directly, not the clips menu.

- **Rotation**
  Press the **TOOLS** button to select Rotate, and then press the **ENTER** button. Press the ◄/► button to rotate the screen 90 degrees to the left/right.
- **Skip Picture**
  Press the I◄◄ or ►►I button to select previous or next picture.
- **Slide Show**
  Press the PLAY (►) button to start SLIDE function.
  Press the PAUSE (❚❚) button to stop SLIDE function.

Note
- Depending on a file size, the amount of time between each picture may be different from the set interval time.
- The image may be displayed at a smaller size depending on the picture size when displaying images in HD-JPEG mode.
- It is recommended to set the "BD Wise" to "Off" In case of playback JPEG image file bigger than 720 X 480 pixel size.

MP3-JPEG Playback

You can play JPEG using music as a backgound.

1. Press the ▲/▼ buttons to select an MP3 file in the clips menu and then press the **ENTER** button.
   To return to the menu screen, Press the **RETURN** or **MENU** buttons.
2. Press the ◄/► buttons to select Photos Menu, and then press the **ENTER** button.
   Press the ▲/▼ buttons to select a JPEG file in the clips menu and then press the **ENTER** button.
   - Music will play from the beginning
3. Press Stop button when you want to stop the playback.

Note
MP3 and JPEG files have to be on the same disc.

CD-R JPEG Disc

- Only files with the ".jpg" and ".JPG" extensions can be played.
- If the disc is not closed, it will take longer to start playing and not all of the recorded files may be played.
- Only CD-R discs with JPEG files in ISO 9660 or Joliet format can be played.
- The name of the JPEG file may not be longer than 8 characters and should contain no blank spaces or special characters (. / = +).
- Only a consecutively written multi-session disc can be played. If there is a blank segment in the multi-session disc, the disc can be played only up to the blank segment.
- A maximum of 500 images can be stored on a single CD.
- Kodak Picture CDs are recommended.
- When playing a Kodak Picture CD, only the JPEG files in the pictures folder can be played.
- Kodak Picture CD: The JPEG files in the pictures folder can be played automatically.
- Konica Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- Fuji Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- QSS Picture CD: The unit may not play QSS Picture CD.
- If the number of files in 1 Disc is over 500, only 500 JPEG files can be played.
- If the number of folders in 1 Disc is over 500, only JPEG files in 500 folders can be played.

Karaoke functions (Only DVD-C550K)

Karaoke Functions

Operation Sequence

1. Connect the terminals Mixed Audio Out to TV or Amplifier.
2. Connect the microphone plug to Mic (microphone) and set Karaoke score to On. When MIC is connected and Karaoke score is On, the karaoke functions can be used.

Karaoke Score/Microphone Volume/Key Control (Tone control)

1. Play the karaoke disc containing the songs you want.
   - Press the **KARAOKE (▼)** button, and then press ▲/▼ to select **SCORE**, **VOL** or **KEY**.
2. Press the ◄/► buttons to change the desired item.

Karaoke Scoring (Score)

The scoring will appear as :

1. The microphone is connected and Karaoke score is On.
2. At the end of each chapter/title of karaoke disc.
   - If the DVD karaoke have any information on the scoring drive.
   - In case of VCD, the device can not differentiate between hard karaoke or movies, then the scoring will always appear.
3. Karaoke score will appear at the end of time for each chapter/title for about 6s.

Note
- If you hear feedback(squealing or howling) while using the karaoke feature, move the microphone away from the speakers or turn down the microphone volume or the speaker volume.
- When playing MP3, WMA, DTS and LPCM disc, the karaoke functions will not operate.
- When the MIC is connected, Digital Out does not work.
- The MIC sound outputs only from Analog Audio Out.
- If MIC is connected to the MIC jack on the front panel, 5.1CH audio will be changed in to 2 CH audio automatically, this condition can't be change unless the MIC is plugged out.

Changing setup menu

Using the Setup Menu

The Setup menu lets you customize your DVD player by allowing you to select various language preferences, set up a parental level, even adjust the player to the type of television screen you have.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button on the remote control. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a Setup Menu, then press the ► or **ENTER** to bring up the sub-menu.
3. Press the ▲/▼ buttons to select a sub-menu option, then press the ► or **ENTER**.
4. To make the setup screen disappear after setting up, press the **RETURN** button.

Setting Up the Display Options

Display options enable you to set various video functions of the player.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **DISPLAY**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Setting Up the BD Wise

When the player is connected to a SAMSUNG TV which supports “BD Wise”,you can enjoy optimized Picture Quality by setting the “BD Wise” function as “On”.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **DISPLAY**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **BD WISE**, then press the ► or **ENTER** button.
   Press the ▲/▼ buttons to select **ON/OFF**, then press the **ENTER** button.

Note

- **This option can be changed only when TV support BD Wise.**
- **Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.**
- **If Video Output is set incorrectly, the screen may be blocked.**
- **The resolutions available for HDMI output depend on the connected TV or projector. For details, see the user's manual of your TV or projector.**
- **When the resolution is changed during playback, it may take a few seconds for a normal image to appear.**
- **If you set the HDMI output resolution 720p,1080p or 1080i, HDMI output provides better picture quality.**
- **It is recommended to set the "BD Wise" to "Off" In case of playback JPEG image file bigger than 720 X 480 pixel size.**

Setting Up the Audio Options

Audio Options allows you to setup the audio device and sound status settings depending on the audio system in use.

1. With the unit in Stop mode, press the MENU button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **AUDIO**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Surround Sound Speaker Setup (Only DVD-C550K)

1. With the unit in Stop mode, press the MENU button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **AUDIO**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **SPEAKER SETUP**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ /◄/► buttons to select the desired item, then press the **ENTER** button to set the speaker.

The default settings : FRONT L, R (Small), CENTER (Small), SURROUND (Small). Select the size of the speakers to be connected.

❶ Front (FL, FR)
- Large
- Small

❷ Center
- None
- Large
- Small

❸ Surround (SL, SR)
- None
- Large (Rear/Side)
- Small (Rear/Side)

Setting up Test

The test output signals come clockwise starting from the Front Speaker(L).
Adjust Channel Balance so that speakers output equally in your room.
FRONT(L) → CENTER → SUBWOOFER → FRONT(R) → SURROUND(R) → SURROUND(L)

Note :

- When play a disc that has MPEG Audio and you have Bitstream selected in the Audio Options menu, the Digital Audio jack may not output audio
- There is no analogue audio output when you play a DTS sound disc.
- Even when PCM Down sampling is Off
  - Some discs will only output down sampled audio through the digital outputs.

HDMI

- **If your TV is not compatible with compressed multi-channel formats (Dolby Digital, DTS, MPEG), you should set Digital Audio to PCM.**
- **If your TV is not compatible with LPCM sampling rates over 48kHz, you should set PCM Down sam-pling to On.**

Manufactured under license from Dolby Laboratories. “Dolby” and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

“DTS” and “DTS Digital Out” are trademarks of Digital Theater Systems, Inc.

Setting Up the System Options

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **SYSTEM**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Setting Up the Anynet+(HDMI-CEC)

Anynet+ is a function that can be used to operate the unit using a Samsung TV remote control, by connecting the DVD C500/C550/C550K to a SAMSUNG TV using a HDMI Cable. (This is only available with SAMSUNG TVs that support Anynet+.

Select On when you connect the DVD C500/C550/C550K with Samsung TV that support Anynet+.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **SYSTEM**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **ANYNET+ (HDMI-CEC)**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Set the Anynet+(HDMI-CEC) to "On" on your DVD Player, then press the **ENTER** button.
5. Set the Anynet+ function at your TV. (See the TV instruction manual for more information.).

Note

- By pressing the **PLAY** button of the unit while watching TV, the TV screen will change to the play screen.
- If you play a DVD when the TV power is off, the TV will power On.
- If you turn the TV off , the DVD Player will power off automatically.
- If you change the HDMI to other sources (Composite,Component,... etc) in TV while playing the DVD disc, the DVD Player will stop playing.

Setting Up the Language Features

If you set the player menu, disc menu, audio and subtitle language in advance, they will come up automatically every time you watch a movie.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **LANGUAGE**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired language, then press the ► or **ENTER** button.

Note

- The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
- To make the setup menu disappear, press the MENU button.
- If the selected language is not recorded on the disc, the original pre-recorded language is selected.
- Select "Original" if you want the defaultsoundtrack language to be the original language the disc is recorded in.
- Select "Automatic" if you want the subtitle language to be the same as the language selected as the audio language.
- Some discs may not contain the language you select as your initial language; in that case the disc will use its original language setting.

Setting Up the Security Options

The Parental Control function works in conjunction with DVDs that have been assigned a rating, which helps you control the types of DVDs that your family watches. There are up to 8 rating levels on a disc.

Setting Up the Rating Level and Changing the Password

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **SECURITY**, then press the ► or **ENTER** button. Enter your password.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **PARENTAL/CHANGE PASSWORD**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ buttons to select rating level you want, then press the **ENTER** button.
   e.g) Setting up in **KID SAFE**
   - For example, if you select the Kids Safe level, discs that contain level 2 or higher will not play.
5. Enter your password. If this is the first time, enter 0000. Then, enter a new password. The new password must be a number other than 0000 to activate the parental control function. Then, re-enter the new password.

Security Levels :

❶ **KID SAFE**
❷ **G** (General Audiences) : All Ages Admitted
❸ **PG** (Parental Guidance suggested) : Some material may not be suitable for young children.
❹ **PG 13** (PG-13 Parents strongly cautioned) : Some material may be inapproriate for children under 13.
❺ **PGR** (Parental Guidance Recommended) : These are not necessarily unsuitable for children, but viewer discretion is advised, and parents and guardians are encouraged to supervise younger viewers.
❻ **R** (Restricted) : Under 17 requires accompanying adult
❼ **NC17** (NC-17) : No one 17 and under admitted.
❽ **ADULT**

Note:

- If you have forgotten your password, see "Forgot Password" in the Troubleshooting Guide.

Setting Up the General Options

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **GENERAL**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Setting Up the Support Options

Support option enable you to check your DVD player information such as the model code, Software Version, The serial and version numbers can be found on the back side of your DVD-Player.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **SUPPORT**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Select **PRODUCT INFORMATION**, then press the ► or **ENTER** button.

Reference

Troubleshooting

Before requesting service (troubleshooting), please check the following.

Problem	Action
5.1 channel sound is not being reproduced. (DVD-C550K)	• 5.1 channel sound is reproduced only when the following conditions are met. : 1) The DVD player is connected with the proper Amplifier 2) The disc is recorded with 5.1 channel sound. • Check whether the disc being played has the "5.1 ch" mark on the outside. • Check if your audio system is connected and working properly. • In a SETUP Menu, is the Audio Output set Bitstream?
The screen is blocked.	• Press the ■/►II button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All setting will revert to factory settings.
Forgot password.	• Press the ■/►II button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All setings including the password will revert to the factory settings. Don't use this unless absolutely necessary.
No HDMI output	• Check the Video output is HDMI enabled. • Check the connection between the TV and the HDMI jack of DVD player. • See if the TV supports this 480p/ 576p/720p/1080i/1080p DVD player.
Abnormal HDMI output screen.	• If snow noise appears on the screen, it means that TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).
HDMI output Jitter	• Check your TV system setup correctly. • The screen Jitter phenomenon may occur when frame rate is converted from 50Hz to 60 Hz for 720p/1080i/ 1080p HDMI (High Definition Multimedia Interface) Output. • Please refer to the user's manual of your TV.

Spesifications

General	Power Requirements	AC110~240V, 50/60Hz
	Power Comsumption	For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product
	Weight	DVD-C500 : 1.2 Kg
		DVD-C550/DVD-C550K : 1.5 Kg
	Dimensions	DVD-C500 : 360mm(W) X 207mm(D) X 42mm(H)
		DVD-C550/DVD-C550K : 430mm(W) X 207mm(D) X 42mm(H)
	Operating Temperature Range	+5ºC to +35ºC
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
Video Output	Composite Video	1 channel : 1.0 Vp-p (75 Ω load)
	Component Video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω load) Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω load)
	HDMI	480p, 576p, 720p, 1080p, 1080i
Audio Output	Output terminal	RCA
	Maximum Output Level	2Vrms
	Frequency Response	20 Hz to 20 kHz
	Digital Audio Out	Coaxial terminal (S/PDIF)
	5.1 Channel (DVD-C550K)	F/L, F/R, R/L, R/R, CT, S/W

Memo

Memo

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Region	Area	Contact Center ☎	Web Site
North America	Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
	Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	Brazil	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
	Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	Honduras	800-7919267	www.samsung.com/latin
	Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	El Salvador	800-6225	www.samsung.com/latin
	Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	Panama	800-7267	www.samsung.com/latin
	Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin
	Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	Colombia	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	Belgium	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	Czech Republic	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	Denmark	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
	Finland	30-6227 515	www.samsung.com/fi
	France	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	Germany	01805-SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
	Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
	Luxemburg	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	Norway	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
	Poland	0 801 1SAMSUNG (172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
	Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
	Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	Eire	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	Austria	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
CIS	Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	
	Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	
	Ukraine	8-800-502-0000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
	Belarus	810-800-500-55-500	
	Moldova	00-800-500-55-500	
	Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com/lt
	Latvia	8000-7267	www.samsung.com/lv
	Estonia	800-7267	www.samsung.com/ee
Asia Pacific	Australia	1300 362 603	www.samsung.com/au
	New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	China	400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	Hong Kong	3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
	India	3030 8282, 1800 110011, 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
	Indonesia	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	Japan	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864), 1-800-3-SAMSUNG (726-7864), 1-800-8-SAMSUNG (726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
	Thailand	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	Turkey	444 77 11	www.samsung.com/tr
	South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae

DVD-C500
DVD-C550
DVD-C550K

SAMSUNG

جهازشغيل ديفيدي

دليل المستخدم

صوّر الإمكانيات

شكرا لكم على شراء منتج سامسونج.

لاستلام أفضل الخدمة،

الر جاء تسجيل منتخكم في

www.samsung.com/global/register

العربية

AK68-01933A

الاحتياطات

١. الإعداد

- يُرجى الرجوع إلى ملصق التعريف الموجود بالجزء الخلفي من المشغل لمعرفة درجة الفولتية الصحيحة للتشغيل.
- قم بتركيب المشغل في صندوق مزود بفتحاتتهويةكافية. (٧ إلى ١٠ سم) تجب عدم سد فتحات التهوية الخاصة بأي من المكونات للسماح بدوران الهواء.
- تجب عدم دفع درج الأقراص إلى الداخل يدويًا.
- يجب عدم تكدس المكونات.
- تأكد من إيقاف تشغيل جميع المكونات قبل تحريك المشغل.
- تأكد من إيقاف تشغيل المكونات الأخرى قبل توصيلها بهذا المشغل.
- تأكد من إخراج القرص وإيقاف تشغيل المشغل بعد الانتهاء من الاستخدام، ولا سيما إذا كنت تعتزم عدم استخدامه لفترة طويلة.
- يتم استخدام مقبس الطاقة الرئيسي كجهاز فصل ويجب أن يظاهزّافي أي وقت.

٢. لسلامتك

- يستخدم هذا المنتج شعاع الليزر. وقد يؤدي استخدام عناصر التحكم أو التعدلات أو أداء الإجراءات غير تلك المبينة هنا إلى التعرض للإشعاع بسكل خطير.
- تجب عدم فتح الأغطية وإجراء عمليات الإصلاح بنفسك. اترك أعمال الصيانة لفنيين مؤهلين فقط.

٣. تنبية

- لم يتم تصميم المشغل ليتم استخدامه في أعي أغر اض صناعية ولكن لأغراض منزلية. هذا المنتج للاستخدام الشخصي فقط.
- يجب عدم تعرض الجهاز لقطرات الماء أو رذاذ الماء كما لا يجب أن يوضع عليه أشياء تحتوي على سوائل مثل آنية الزهور.
- يمكن ان تؤثر العوامل الخارجية كالبرق والكهرباء الساكنة على التشغيل الطبيعي لهذا المشغل. إذا واجهت هذه المشكلة، فقم بإيقاف تشغيل المشغل ثم أعد تشغيله بالضغط على الزر POWER، أو افصل سلك التيار الكهربي المتردد ثم أعد توصيله بمنفذ التيار الكهربي المتردد. سيعمل المغل على نحو طبيعي.
- في حالة حدوث تكاثف داخل المشغل نتيجة حدوث تغييرات شديدة في درجاتالحرارة، ربما لا يعمل المشغل في درنحو سليم. في حالة حدوث هذه المشكلة، اترك المشغل في درجة حرارة الغرفة حتى يصبح الجزء الداخلي من المشغل جافًا ومستعدًا للعمل.

٤. القرص

- يجب عدم تنظيف القرص باستخدام مواد الرش الخاصة بمسح التسجيلات أو البنزين أو سائل تخفيف الدهان أو غيرها من المذيبات المتطايرة الأخرى والتي قد تتسبب في حدوث تلف بسطح القرص.
- يجب عدم لمس سطح إشارات القرص. امسك القرص من إحدى الحواف والفتحة الموجودة بالمنتصف.
- امسح الأتربة برفق ولا تقم مطلقًا المسح مستخدمًا قطعة قماش ذهابًا وإيابًا فوق القرص.

٥. المعلومات البيئية

- تحتوي البطارية المستخدمة في هذا المنتج على مواد كيماوية ضارة بالبيئة.
- لذا، يُرجى التخلص من البطارتات بالطريقة الصحيحة، وفقًا للقوانين الفيدرالية والدولية والمحلية.

وحدة المنتج المرفقة بهذا الدليلمرخصة وفقًا لحقوق ملكية فكرية محددة لشركات أطراف أخرى. يقتصر هذا الترخيص على الاستخدام الخاص غير التجاري بواسطة العميل النهائي المنتفع من المحتويات المُرخصة. ولا توجد حقوق ممنوحة لاستخدام هذا الجهاز لأغراض تجارية. لا يعطي هذا الترخيص أي وحدة منتج أخرى بخلاف هذه الوحدة، وكذلك لا يشمل الترخيص أي وحدة منتج أو عملية غير مرخصة تطابق ISO/OUR 11172-3 أو ISO/OUR 13818-3 الترخيص فقط استخدم أم تباع مرفقة بوحدة المنتج الحالية. كذلك يغطي الترخيص فقط استخدام وحدة المنتج الحاليه لتشفير و/أو فك تشفير ملفات الصوت التي تتطابق مع ISO/OUR 11172-3 أو ISO/OUR 13818-3. لم ينم منح حقوق بموجب هذا الترخيص فيما يتعلق بميزات المنتج أو وظائفه التي لا تطابق ISO/OUR 11172-3 أو ISO/OUR 13818-3.

تنبيه : قد يؤدي استخدام أزرار التحكم أو إعدادات الضبط أو تنفيذ إجراءات بخلاف الواردة بهذا الدليل إلى التعرض للإشعاع الخطير.

جدول المحتويات

الاحتياطات ٢
الإعداد
ميزات عامة ٢
الوصف ٣
استكشاف وحدةالتحكم عن بُعد ٣
التوصيلات
اختيار إحدى التوصيلات ٤
الوظائف الأساسية
تشغيل القرص ٥
استخدام وظيفتي البحث والتخطي ٥
استخدام وظيفة العرض ٦
استخدام قائمتي العناوين والأقراص ٦
تكرار التشغيل ٦
التشغيل البطيء ٦
الوظائف المتقدمة
ضبط نسبة الارتفاع إلى العرض (EZ VIEW) ٦
تحديد لغة الصوت ٧
تحديد لغة الترجمة الصاحبة ٧
تغيير زاوية الكاميرا ٧
استخدام وظيفة العلامات ٧
استخدام وظيفة التكبير/التصغير ٧
قائمة القاطع ملفات MP3/WMA/JPEG/MPEG4/قرص الضغوط ٧
تحديد انجلد ٧
تشغيل صوت MP3/WMA/القرص المطغوط ٧
تشغيل MPEG4 ..... ٨
تشغيل ملفات الوسائط باستخدام ميزة مضيف USB (DVD-C550/DVD-C550K) ٩
النسخ من القرص المُدمَج (DVD-C550/DVD-C550K) ٩
تشغيل القرص الذي يتضمن صور ٩
تشغيل القرص الذي يتضمن صو JPEG-HD ١٠
وظائف كاروكي (DVD-C550K)
وظائف كاروكي ١٠
تغيبط Setup Menu
استخدام Setup Menu ١٠
ضبط خيارات العرض ١٠
ضبط خيارات الصوت ١١
ضبط خيارات النظام ١٢
ضبط ميزات اللغة ١٢
ضبط خيارات الحماية ١٢
ضبط خيارات العامة ١٣
ضبط خيارات الدعم ١٣
الرجع
استكشاف الأخطا وإصلاحها ١٣
لمواصفات ١٤

الإعداد

ميزات عامة

صوت ممتاز
تمنح تقنية Dolby Digital وهي تقنية تم تطويرها من قبل شركة Dolby Laboratories صوتًا فائق الوضوح.
الشاشة
يمكن عرض صور الشاشة العريضة (٩:١٦) والعادية على حد سواء.
الحركة البطيئة
يمكن عرض أحد المشاهد الهامة بالحركة البطئة.
تشغيل 1080p
يحول هذا المشغل أقراص DVD العادية على أجهزة تليفزيون تعمل بدقة 1080p.
تحكم الآباء (DVD)
تتيحوظيفة تحكم الآباء للمستخدمين ضبط المستوى اللازم لمنع الأطفل من مشاهدة الأفلام الضارة كذلك التي بها مشاهد عنف أو التي تتناول أحد الموضو عات الخاصة بالكبار وما إلى ذلك.
وظائف قائمة الشاشة المتعددة
يمكن اختيار العديد من بين اللغات (الترجمة المصاحبة/الصوت) وزوايا الشاشة أثناء الاستاع بمشاهدة الأفلام.
الاستعراض المتقدم
تعمل ميزة الاستعر اض المتقدم على إنشاء صورة محسنة ذات خطوط استعر اض ضعف خطوط الاستعراض الخاصة بصورة متداخلة تقليدية.
EZ VIEW (DVD)
يتيح العرض السهل ضبط الصورة بخيث تتناسب مع حجم شاشة ٩:١٦ أو ٣:٤).
عارض الصور الفوتوغرافية الرقمية (JPEG)
تستطيع عرض صور فوتوغر افية رقمية على جهاز التليفزيون.
Repeat
يمكنك تكرار أغنية أو فيلم بمجرد الضغط على الزر REPEAT.
MP3/WMA
يمكن لهذه الوحدة تشغيل أقر اص تم إنشاؤ ها من ملفات MP3/WMA.
MPEG4
يستطيع هذا الجهاز تشغيل الملفات ذات تنسيق MPEG4 داخل ملف AVI.
HDMI (واجهة الوسائط المتعددة عالية الوضوح)
تعمل واجهة الوسائط المتعددة عالية الوضوح HDMI على تقليل تشويش الصور من خلال السماح بوجود مسارة فيديو/صوت رقمية أكثر نقاءً من المشغل إلى التليفزيون.
النسخ من القرص المدمَج (DVD-C550/DVD-C550K)
تتيح لك هذه الميزة نسخ ملفات الصوت من القرص إلى جهاز USB بتنسيق MP3. (الأقراص المدمجة الصو تية فقط (CD DA)).

ملاحظة

- الأقراص التي لا يمكن تشغيلها مع هذا المسغل.
  - DVD-ROM • DVD-RAM
  - CD-ROM • CDV
  - CDI • CVD
- يمكن أن تقوم أقراص CDG بتشغيل الصوت فقط دون الرسوماب.
- ربما تتوقف القدرة على التسغيل على ظروف التسجيل.
  - DVD-R أو DVD+R
  - CD-RW
  - أقراص DVD+RW أو DVD-RW (وضع V)
- قد تتمكن الوحدة من شغيل بعض أقراص CD-R و CD-RW و DVD-R تسبب نوع القرص أو ظروف التسجيل.

الحماية من النسخ

يوجد العديد من أقراص DVD المزودة بشفرة للحماية من النسخ. ولهذا السبب، يجب عليك فقط توصيل مشغل أقراص DVD مباشرة بجهاز التلفاز وليس بأحد أجهزة الفيديو. حيث ينتج عن توصيل هذه الوحدة بجهاز فيديو ظهور صورة مشوهة من أقراص DVD المحمية ضد النسخ.

يتضمن هذا البند تقنية حماية ضد النسخ وهي محمية بموجب حقوق البراءات وحقوق الملكية الفكرية الأخرى بالولايات المتحدة الأمريكية وكذلك حقوق شركة ROVI. يُمنع منعاً باتاً القيام بهندسة عكسية أو التفكيك

مخرجات الاستعراض المتقدم (576p)

"يتعين على المستلكين الانتباه إلى أنه ليست كل أجهزة التلفازذات در جة الوضوح العالية متوافقة تمامًا مع هذا المنتج وقد تتسبب في ظهور عيوب مرئية في الصورة. في حالة ظهور مشكلات في صور الاستعراض المتقدم في الوضعين 576، يُوصى أن يقوم المستخدم بتبديل الوصلة إلى خرج "إلتعريف القياسي". إذا كانت لديك أية اسئلة تتعلق بتوافق جهاز التلفاز مع هذا الطراز من مشغل أقراص DVD 576p، يُرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء الخاص بـ SAMSUNG."

علامات القرص

	رمز منطقة التشغيل
PAL	نظام بث PAL في الممكة المتحدة وفرنسا وألمانيا وما إلى ذلك.
DOLBY DIGITAL	قرص دولبي الرقمي
STEREO	قرص استريو
DIGITAL SOUND	قرص الصوت الرقمي
dts Digital Out	قرص DTS
MP3	قرص MP3

رقم المنطقر

يتم ترميز كل من أقراص ومشغل أقراص DVD حسب المنطقة. ولابد أن تتوافق رموز المناطق حتى يمكن تشغيل القرص. في حالة عدم توافق الرموز، لن يتم تشغيل القرص. ويمكن العثر على رمز المنطقة لهذا المشغل على اللوحة الخلفية.

عتماد DivX

تعDivX و DiVX Certified والشعارات المرتبطة بها علامات تجارية لشركة DivXNetwork, Inc، ويتم استخدامها بموجب ترخيص.

" برنامج DivX مرخص له تشغيل لقطات الفيديو من DivX، بما في لك المحتوى المتميز."

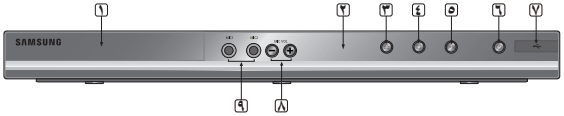
الوصف

أزرار تحكم اللوحة الأمامية

DVD-C500

DVD-C550

DVD-C550K



١. درج الأقراص
ضع القرص هنا.

٢. DISPLAY
اضغط على هذا الزر لفتحدرج الأقراص وإغلاقه.

٣. OPEN/CLOSE (⏏)
اضغط على هذا الزر لفتحدرج الأقراص وإغلاقه.

٤. STOP(■)
لإياف تشغيل القرص.

٥. PLAY/PAUSE (▶II)
لبدء تشغيل القرص أو إيقاف تشغيله مؤقتًا.

٦. POWER ON/OFF (⏻)
قم بالتشغل/إيقاف التشغيل وسيتم تشغيل/إيقاف تشغيل المشغل.

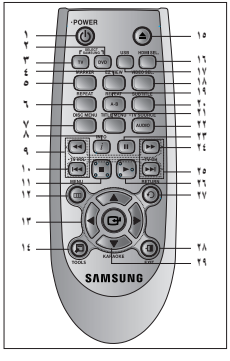
٧. مضيف USB (DVD-C550/DVD-C550K)
توصيل كاميرا الصور الثابتة الرقمية أو مشغل MP3 أو بطاقة الذاكرة أو قارئ البطاقة أو وحدات التخزين الأخرى القابلة للإزالة.

٨. صوت الميكروفون (DVD-C550K)
يُستخدم لضبط مستوى صوت الميكروفون. يتم استخدام هذا الزر بالضغط عليه. قم بتحريكه لليسار أو للمين للتحكم في مستوى الصوت

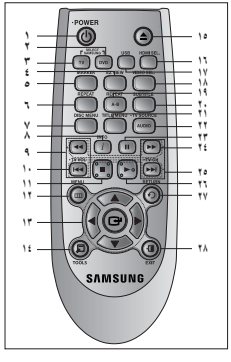
٩. MIC 1/2 (DVD-C550K)
لتوصيل الميكروفون لتشغيل وظائف كاروكي.

استكشاف وحدةالتحكم عن بُعد

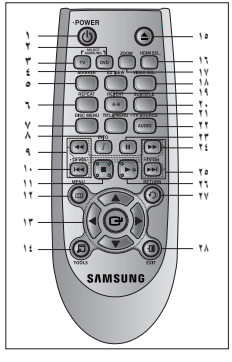
DVD-C550K



DVD-C550



DVD-C500



١. **الزر POWER لمشغل أقراص DVD**
لتشغيل الوحدة أو إيقاف تشغيلها.
٢. **زر DVD**
اضغط على هذا الزر عند استخدام مشغل DVD.
٣. **زر TV**
اضغط على هذا الزر لتشغيل التلفاز.
٤. **زر EZ VIEW**
يمكن ضبط نسبة الارتفاع إلى العرض بسهولة وفقًا لحجم شاشة التليفزيون (٩:١٦ أو ٣:٤).
٥. **زر العلامة (MARKER)**
٦. **زر REPEAT**
يتيح هذا الزر تكرار تشغيل عنوان أو فصل أو مادة مسجلة أو قرص.
٧. **زر DISC MENU**
لاظهار قائمة الاقراص
٨. **زر INFO**
.كما يسمح لك أيضا باستخدام وظيفة العرض (Display).
٩. **زر (-, +) TV VOL (الزيادة، التخفيض)**
التحكم في مستوى الصوت
١٠. **زرا SKIP (|◄◄/►►|)**
يستخدمان لتخطي العنوان الفصل أو الملدة المسجلة.
١١. **زر STOP (■)**
١٢. **زر MENU**
لإظهار قائمة مشغل أقراص DVD.
١٣. **أزرار/▼/▲/◄، ►/◄ ENTER**
يعمل هذا الزر كمفتاح تبديل.
١٤. **زر TOOLS**
لعرض وضع القرص الحالي
يستخدم لعرض شريط معلومات التشغيل
١٥. **زر (▲) OPEN/CLOSE**
لفتح درج الأقراص وإغلاقه.
١٦. **زر .HDMI SEL**
لضبط دقة خرج HDMI.
١٧. **زر USB (DVD-C550/DVD-C550K)**
زر ZOOM (DVD-C500)
لتكبير صورة DVD.
١٨. **الزر .VIDEO SEL**
لتغيير وضع خرج الفيديو.
١٩. **زر REPEAT A-B**
٢٠. **زر SUBTITLE**
٢١. **زر TITLE MENU**
لاظهار قائمة العناوين.
٢٢. **زر TV SOURCE/AUDIO**
استخدم هذا الوصول إلى وظائف الصوت المتعددة الموجودة على القرص.انقر على هذا الزر لاختيار مصدر التلفاز المتاح (وضع التلفاز).
٢٣. **زر PAUSE(▮▮)**
إيقاف التشغيل المؤقت للقرص.
٢٤. **زرا SEARCH (◄◄/►►)**
يتيحان لك البحث إلى داٰمام/الخلف خلال القرص.
٢٥. **أزرار (▲, ▼) TV CH (قناة التلفاز)**
تحديد القناة.
٢٦. **زر PLAY**
لبدء التشغيل.
٢٧. **زر RETURN**
للرجوع إلى قائمة سابقة.
٢٨. **زر EXIT (خروج)**
للخروج من القائمة التي تظهر الى لشاشة.
٢٩. **زر KARAOKE (▼) (DVD-C550K)**
استخدم هذا الزر لبدء تشغيل وظائف كاروكي.

التوصيلات

اختيار إحدى التوصيلات

تعرض التالية توصيلات شائعة الاستخدام لتوصيل مشغل اقراص DVD بجهاز التلفاز و المكونات الأخرى.

قبل توصيل مشغل DVD
- تأكد دائمًا من إيقاف تشغل أقراص DVD والتلفاز والمكونات الأخرى قبل توصيل أي كابلات أو فصلها.
- يرجى الرجوع إلى دلل المستخدم للمكونات الإضا فية التي تقوم بتوصيلها للحصول على مزيدٍ من المعلومات حول تلك المكونات الخاصة.

A. التوصيل بجهز تإفاز (للفيديو)

١. باستخدام كابلات الصوت/الفيديو،قم بتوصيل طر في التوصيل **VIDEO (الأصفر)/AUDIO OUT (الأبيض والأحمر)** بالجز ء الخلفي من مشغل أوأقراص 5.1 (القناة 5.1CH و الأبيض) الخاص أقراص DVD بطرفي توصيل **AUDIO IN (الأصفر)/ VIDEO (الأبيض والأحمر)** بجهاز التلفاز.
٢. قم بتشغيل مشغل أقراص DVD و التلفاز.
٣. اضغط على محدد الدخل بوحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتليفزيون حتى تظهر إشارة الفيديو الصادرة من مشغل DVD على شاشة التليفزيون.

ملاحظة
- قد يحدث تشويش إذا كان كابل الصوت شديد القرب من كابل التيار الكهربي.
- إذا أردت التوصيل بمضخم صوت ، فيُر جى إلر جوع إلى صفحة توصيل مضخم الصوت.
- يختلف عند أطراف التوصيل وصيل وموضعها حسب جهاز التلفاز. يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز.
- في حالة وجود طرف توصيل دخل صوت واحد بجهاز التلفاز، قم بتوصيله بطرف توصيل [AUDIO OUT] [الأيسر] (الأبيض) الموجود بمشغل أقراص DVD.
- في حالة الضغط علىزر .VIDEO SEL عندما يكون مشغل DVD في وضع التوقف أو في حالة عدم إدخال أي قرص ، يتغير الوضع خرج الفيديو بالتسلسلالتالي : (I-SCAN ← P-SCAN).

B. التوصيل بجهاز تلفاز (تداخل/متقدم)

١. باستخدام كابلات فيديو المكون ، قم بتوصيل طرف توصيل **COMPONENT VIDEO OUT** الموجود بالجز ء الخلفي لمشغل أقراص DVD بطرف توصيل **COMPONENT IN** بجهاز التلفاز.
٢. باستخدام كابلات الصوت ، قم بتوصيل طر في التوصيل **AUDIO OUT (الأبيض والأحمر)** بالجز ء الخلفي من مشغل أوأقراص 5.1 (القناة 5.1CH و الأبيض) الخاص أقراص DVD بطرفي توصيل **AUDIO IN (الأبيض والأحمر)** بجهاز التلفاز. قم بتشغيل مشغل أقراص DVD و التلفاز.
٣. اضبط خرج الفيديو على **P-SCAN/I-SCAN** في قائمة Display Setup يمكناستخدامالزر .**VIDEO SEL** في تغيير وضع خرج الفيديو.

ملاحظة
- ما هو "الاستعراض المتقدم" ؟.
يتميز الاستعراض المتقدم بأنه يتضمن خطوط استعراض ضعف خطوط الاستعراضالخاصة بطريقة خرج التداخل. يمكن أن تمنحك طريقة الاستعراض المتقدم جودة صورة أوضح وأفضل.

C. التوصيل بالتليفزيون باستخدام مقبس HDMI/DVI

١. باستخدام كابل HDMI-HDMI/HDMI-DVI ، قم بتوصيل طرف توصيل **HDMI OUT** الموجود بالجز ء الخلفي لمشغل أقراص DVD بطرف توصيل **HDMI/DVI IN** بجهاز التلفازيون.
٢. باستخدام كابلات الصوت ، قم بتوصيل طر في التوصيل **AUDIO OUT (الأبيض والأحمر)** بالجز ء الخلفي من مشغل أوأقراص 5.1 (القناة 5.1CH و الأبيض) الخاص أقراص DVD بطرفي توصيل **AUDIO IN (الأبيض والأحمر)** بجهاز التلفازيون. قم بتشغيل مشغل أقراص DVD و التلفاز.
٣. اضغط على محدد الدخل بوحدة التكم عن بعد الخاصة بالتليفزيون حتى تظهر إشارة HDMI/DVI الصادرة من مشغل DVD على شاشة التليفزيون.

مواصفات HDMI VIDEO
عند الضغط على الزر .**HDMI SEL** يتم تحديد 576p ، 720p ، 1080i و 1080p بالترتيب.
يؤدي الضغط على الزر .**HDMI SEL** لأول مرة إلى ظهور الدقة الحالية
أما من خلال الضغط عليه للمرة الثانية ، يمكن تغيير دقة خرج HDMI.
- قد لا تعمل دقات خرج HDMI مُعينة ، وذلك حسب التليفزيون المتوفر لديك.
- يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتليفزيون.
- في حالة توصيل كابل HDMI أو HDMI-DVI بالتليون ، يتم ضبط خرج مشغل DVD على HDMI/DVI في غضون ١٠ ثوان.
- في حالة ضبط دقة خرج HDMI على 720p ، 1080i أو 1080p ، يوفر خرج HDMI جودة أفضل للصورة.
- في حالة توصيل كابل HDMI بين تلفاز سامسونج، تستطيع تشغيل مشغل DVD بسهولة باستخدام و حدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفاز (يتوافر هذا فقط مع تلفاز سامسونج الدي يدعم وظيفة Anynet+(HDMI-CEC).
- يرجى التحقق من وجودشعار Anynet+ (في حالة وجود شعار Anynet+ ، فهذا يعني نأ الجهاز يدعم وظيفة Anynet+).

▪ HDMI (واجهة الوسائط المتعددة عالية الوضوح)
HDMI عبارة عن واجهة تسمح بالنقل الرقمي لبيانات الفيديو و الصوت باستخدام موصل واحد فقط .
من خلال استخدام HDMI ، ينقل مشغل DVD إشارة ضوت وفيديو رقمية ويعرض صورة زاهية على التليفزيون المزود بمقبس دخل HDMI.

▪ وصف وصلة HDMI
موصل HDMI - كلاهما عبرة عن بيانات صوت رقمية وبيانات فيديوغير مضغوطة (LPCM أو بيانات تدفق وحدات البت).
- إشارة رقمية نقية فقط إلى التليفزيون على الرغم من أن المشغل يستخدم كابل HDMI ، يُخرج المشغل.
- واذا كان التليفزيون لا يدعم HDCP (حماية المحتوى الرقمي عالي النطاق) ، يظهر تشويش أبيض للون على الشاشة.

▪ لماذا تستخدم شركة Samsung تقنية HDMI؟
الر غم من ذلك، فعند تشغيل أحد أقراص DVD ، فإن البيانات التي يتم تتطلب أجهزة التليفزيون التناظرية إشارة فيديو/صوت تناظرية. وعلى نقاها إلا التليفزيون تكون بيانات رقمية . ومن ثم يتعين استخدام محول رقمي إلى تناظري (في مشغل DVD) أو محول تناظري إلى رقمي (في التليفزيون). أثنا ء عملية التحويل ، تتردى جودة الصورة بسبب التشويش وفقدان الإشارة. تعد تقنية DVI هي الأفضل حيث إنها لا تتطلب تحويل رقمي/تناظري وتنقل إشارة رقمية من المشغل إلى التليفزيون.

▪ ما المقصود بـ HDMI؟
إن HDCP (حماية المحتوى الرقمي عالي النطاق) عبارة عن نظام يستخدم لحماية محتويات DVD التي يتم إخر اجها عبر DVI بحيث لا يتم نسخها. ويوفر هذا النظام اتصالا رقميًا آمنًا بين مصر فيديو(الكمبيوتر أو DVD وما إلى ذلك) وجهاز العرض (التليفزيون وآلة العرض وما إلى ذلك). ويتم تشفير المحتوى في الجهاز المصر لمنع إنشاء نسخ غير مرخصة.

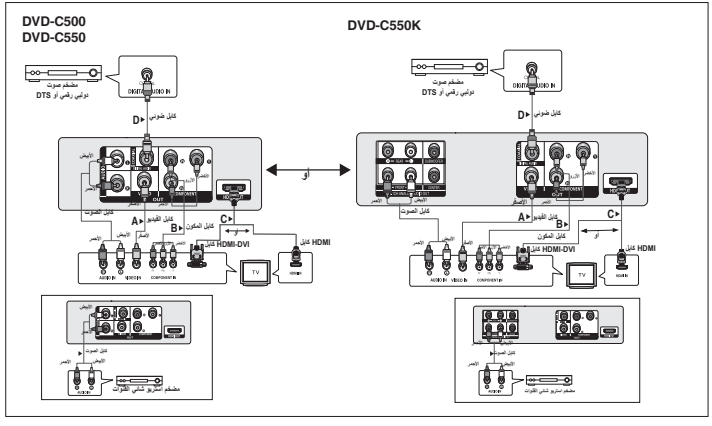
D. التوصيل بنظم صوت (مضخم صوت ثنائي القنوات/مضخم القنوات Dolby Digital أو MPEG2 أو DTS)

١. باستخدام كابلات الصوت ، قم بتوصيل طر في التوصيل **AUDIO OUT (الأبيض والأحمر)** بالجزء الخلفي من مشغل أوأقراص 5.1 (القناة 5.1CH و الأبيض) الخاص أقراص DVD بطرفي توصيل **AUDIO IN (الأبيض والأحمر)** بمضخم الصوت. قم بتشغيل مشغل أقراص DVD و التلفاز. إذا كنت تستخدم كابلاًذا محورين ، فقم بتوصيل طرف توصيل **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** الموجود بالجزء الخافي لمشغل أقراص DVD بطرف توصيل **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** لمضخم الصوت.

٢. باستخدام كابل (كابلات) إشارات الفيديو، قم بتوصيل أطراف التوصيل **VIDEO** أو **COMPONENT OUT** بالجز ء الخلفي من لمشغل أقراص DVD بطرف توصيل **VIDEO** أو **COMPONENT IN** بجهاز التلفاز.

٣. قم بتشغيل مشغل أقراص DVD و التلفاز ومضخم الصوت.

٤. اضغط على زرتحديد الدخل الدخاص بمضخم الصوت لتحديد **الدخل الخارجي** لسما ع الصوت من مشغل DVD.



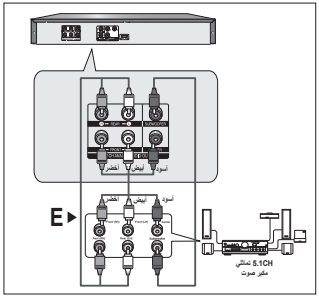
E. التوصيل بكبر صوت 5.1CH تماثلي (DVD-C550K)

١. عند استخدام كبلات صوت لكبر صوت 5.1CH تماثلي (غير مرفق)، يجب توصيل الأجزاء الطر فية لخرج الصوت **5.1CH** التماثلي الوجودة في الخزء الخلفي من مشغل أقواص DVD إلى الأجزاء الطر فية لدخل الصوت **5.1CH** التماثلي لكبر صوت 5.1CH التماثلي.

٢. باستخدام كابل (كابلات) إشارات الفيديو، قم بتوصيل أطراف التوصيل **VIDEO** أو **COMPONENT OUT** بالجز ء الخلفي من لمشغل أقراص DVD بطرف توصيل **VIDEO** أو **COMPONENT IN** بجهاز التلفاز.

٣. قم بتشغيل مشغل أقراص DVD و التلفاز ومضخم الصوت.

٤. اضغط على زرتحديد الدخل الدخاص بمضخم الصوت لتحديد **الدخل الخارجي** لسما ع الصوت من مشغل DVD.



الوظائف الأساسية

تشغيل القرص

قبل التشغيل

- بتشغيل جهاز التلفاز و اضبطه على دخل الفيديو الصحيح بالضغطعلى الزر TV/VIDEO بو حدة التحكم عن بُعد الخاصة بالتلفاز.
- في حالة تو صيل نظام ضوت خارجي، قم بتشغيل نظام الصوت و اضبطه علىدخل الصوت الصحيح.

بعد تو صيل المشغل، تظهر هذه الشاشة في المرة الأو لى التي تضغط فيها على الزر **POWER** الحاص بمشغل أقر اص DVD. إذا أردت اختيار علىزر ▼/▲، ثم اضغط على الزر **ENTER**. (تظهر هذه الشا شة فقط عند إحدى اللغات ،فاضغط توصيل المشغلللمر ة الأولى.) إذا لم يتم ضبط شاشة بدء التشغيل، فقد تتغير الإعدادات حينما تقو م بالتشغيل إذا لم يتم ضبط شاشة بدء السبب، تأكد من اختيار الغة المر اد استخد امها بمجرد اختيارإحدى لغات القائمة، يمكنالتغيير هابالضغطعلىالزر ►II/■ باللو حة الأمامية للوحدة لمدة تزيد عن ه ثوانمعو جود القرص في الوحدة. ثم، يظهرإطار **SELECT MENU LANGUAGE** مرة أخرى حيث يمكنك إعادة تعين اللغة المفضلة إليك.

استحدام وظيفتي البحث والتخطي

أثناءالتشغيل،عكنك البحث بسر عة خلا ل فصل أو ما د ة مسجلة و ا ستخر ا م و ظيفة ا لتخطي للا بتقا ل إ لى ا لتحد يد التا لي

ا لبحث جلال أو مادة مسجلة

ا لبحث جلال أو مادة مسجلة SEARCH (◄◄ أو ►►) بوحرةالتحكمعن بعد

DVD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
CD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
VCD	4X, 8X

ملاحظة

- قد تخيلف السرعةاكبيية فيهذالو ظيفةعن سرعة التشغيل الفعلية.
-لايصدرأي صوتأثناءوضعالبحث.(باستثناء الأقر الغعلية.

تخطيالوادالسجلة

أثناءد تشغيل،اضغطعلى لزر SKIP (►►I أو I◄◄)

- عند تشغيل قر صن DVD ، إذاقمت نا لضغط عاى لزر SKIP (►►I) فسينتقلإلىالفصلإلىالفصل لتا لي.في حالة نالضغطعاى لزرSKIP (I◄◄) ينتقل إلى الغصل.تؤدي ضغطة أخر ىعليه إلىانتقا لهإلى بداية فصل سا بق.
- عند تشغيل قرص VCD طإذا ضغطت عاى لزر SKIP (►►I) ،فسينتقل إلى الادة السجلة الية.فيحالةالضغطعلى لزر SKIP (I◄◄) ،ينتقلإلىبداية الادةالسجلة.تودي ضغطةأخرىعليهإلىانتقا له إلى بداية ماد ة مسجلة سابقة.
- إذاحتاوزت مدةالادةالدادقيقةعند تشغيلقرص VCD وقمت نالضغطعلىالزر (►►I) ، فسينتقلإلىالأمام.عقداره دقائق. إذاضغطت علىالزر (I◄◄) ، فسينتقل إل إلى الخلف.عقدار مدقائق.

استخدام وظيفة العرض

عند تشغيل قرص DVD/VCD/MPEG4

١. أثناء لتغيل، ضغط على الزر **TOOLS** بوحدة التحكم عن بعد.
٢. اضغطعلىزر ▲/▼ لتحد يدالعنصرالطلوب.
٣. اضغط علزر ►/◄ لإحرإلإعد
٤. لإخفاء الشاشة، اضغط على الز **TOOLS** مرة أخرى.

تظهر الوظائف عند استخدام وظيفة العرض (Display) في الجدول أدناه

	للوصول إلىالعنوان المطلوب في حالة وجود أكثر من عنوان. على القرص. على سبيل المثال، فيحالة وجود أكثرمن فيلم على قرص DVD، يتم التعرف على كل فيلم.
	يتم تسجيل معظم أقراص DVD في فصول حتى يمكنك العثور على مقطع محدد (تشبه المواد المسجلة على قرص صوت مضغوط).
	لإتاحة تشغيل الفيلم من الوقت المطلوب. يجب إدخال وقت البدء كمرجع. لاتعمل وظيفة البحث عن الوقت مع بعض الأقراص.
	للإشارة إلى لغة المادة الصوتية المسجلة للفيلم. في المثال، يتم تشغيل المادة الصوتية المسجلة فى صوت English 5.1CH. عيمكن أن يحتوي اقرص DVD على ما يصل إلى تمان مواد صوتية مسجلة محتلفة.
	للإشارة إلى لغات الترجمة المصاحبة المتو فرة على القرص .ستتمكن من اختيار لغات الترجمة االمصاحبة أو إيقاف تشغيلها من الشاشة، إذا كنت تفضل ذلك.يمكن أن يحتوي قرص DVD على ما يصل إلى ٣٢ ترجمة مصا حبة مختلفة.
	تستخدمالوظيفةEZ View(عرضEZ)لغييرنسبةالعر ضإلىالارتفاعالقرصDVD
	اضغط على الزر ENTER لتنشيط و ظيفة Zoom (التكبير).
	للوصولإلىوظيفة Angle المطلوبة. بعضأقراصDVD هاوظائف-زاويةأكثربكثيرمماقي أيةصورة.

استحدام قائمتي العناوين والأقراص

١. أثناء تشغيل قرص DVD، اضغط على زر **TITLE MENU/DISC MENU** بوحدة التحكم عن بُعد.

ملاحظة
- قد لا تعمل وظيفة Title Menu/Disc menu وفقًا للقرص.
- كذلك، يمكنك استخدام قائمة الأقراص، باستخدم الزر MENU DISC بوحدة التحكم عن بُعد.
- سيتم عرض وظيفة Title Menu فقط في حالة وخود عنوانين على الأقل على القرص.

تكرار التشغيل

تستيع تكرار تشغيل المادة المسجلة أو الفصل أوالعنو ان الحالي أو قسم مختار (A-B)أو القرص بأكمله.

عند تشغيل قرص DVD/VCD

١. اضغط على الزر **REPEAT** بوحدة التحكم عن بُعد. قتظهر شاشة التكرار.
٢. اضبط على الزرين **REPEAT** أو ▲/▼ لتغيير وضع التشغيل. يكرر قرص DVD التشغيل حسب الفصل أو العنوان.
- Chapter (باب) : لتكرار الفصل الحاري تشغيلة.
- Title (العنوان) : لتكرار العنوان الحاري تشغيلة.
- إيقاف

استخدام وظيفة A-B Repeat

١. أثناء لتغيل، ضغط على الزر **REPEAT A-B** بوحدة التحكم عن بعد.
٢. اضغط على لزر **REPEAT A-B** عند الموضع المطلوب بدء تكرار التشغيل عنده (A).
٣. اضغط على لزر **REPEAT A-B** عند الموضع المطلوب إيقاف تكرار التشغيل عنده (B).
٣. للرجوع إلى التشعيل العادي، اضغط على الزر **REPEAT A-B** الشاشة ر: سالة تكرار إيقاف تشغيل (Repeat: Off).

ملاحظة
- لا تسمح وظيفة AB REPEAT لك بضبط النقطة (B) حتى انقضاء ه ثوانٍ على الأقل من التشغيل بعد ضبط النقطة (A).
- حسب القرص، ربما لا تعمل وظيفة Repeat.

التشغيل البطيء

تتيح لك هزه الميزة التكرار البطيئ للمشاهد المحتوية على لقطات ر ياضية والحركة والأدواتالمو سيقية التي تعمل وغيرها بحيث يمكنك دراستهاعن قرب.

عند تشغيل قرص DVD

١. أثناء التشغيل ،اضغط على الزر **PAUSE (II)** .
٢. .اضغط على الزر **SEARCH** (◄◄/►►)لاختيار سرعة التشغيل بين ٢/١ و ٤/١ و ٨/١ و ١٦/١ للسرعات العادية أثناء الوضع PAUSE.

الوظائف المتقدمة

ضبط نسبة الارتفاع إلى العرض (EZ View)

للتشغيل باستخدام نسبة الارتفاع إلى العرض (DVD)

١. اضغط على الزر **EZ VIEW** بوحدة التحكم عن بُعد. قتظهر شاشة التكرار
٢. اضغط زر عرض ەت **EZ VIEW** أو ▲/▼ لاختيار حجم الشاشة. في كل مرة تضغط فيها زر هت **EZ VIEW** أو ▲/▼ يتغير حجم الشاشة. للتعرف على أشكال حجم الشاشة وقوائم التسلسلات التي تتغير بها الشاشة، انظر العمود أدناه
٣. اضغط زر خروج **EXIT** للخروج من عرض هت (EZ VIEW)

إذا كنت تستخدم تلفاز بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦

للأقراص التي تعمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦
- WIDE SCREEN
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

للأقراص التي تعمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤
- Normal Wide
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT
- Vertical Fit

إذا كنت تستخدم جهاز تيفزيون بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤

للأقراص ذات نسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦
- 4:3 Letter Box
- 4:3 Pan Scan
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

للأقراص التي تعمل نسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤
- Normal Screen
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

ملاحظة
قد تؤدي هذه الوظيفة إلى نتائج مختلفة حسب نوع القرص.

تحديد لغة الصوت

يمكنك تحديد لغة الصوت المطاوبة على نحو سريع وسهل باستخدام الزر AUDIO.

استخدام الزر AUDIO (DVD/VCD/MPEG4)

١. اضغط على الزرAUDIO. يتغير الصوت عند الضغط على الزر بشكل متكرر. .يمكنك تغيير لغة الصوت بالضغط على زر صوتي **AUDIO** أو ▼/▲.
- يتم عرض لغات الصوت باستخدام الاختصارات.
٢. لإزالة الرمز **AUDIO** ، اضغط على الز **EXIT**.

ملاحظة
- تعتمد هذه الوظيفة على لغات الصوت التي تم تشفيرها على القرص وقد لا تعمل.
- يمكن أن يحتوى قر ص DVD على ما يصل إلى٨ لغات صوت.

تحديد لغة الترجمة المصاحبة

يمكنك تحديد الترجمة المصاحبة المطاوبة على نحو سريع باستخدام الزر SUBTITLE.

استخدام الزر SUBTITLE (DVD/MPEG4)

١. اضغط على الزر **SUBTITLE**. يتم عرض لغات الترجمة المصاحبة المتو افرة باستخدام الاختصارات.
٢. اضغط زر **SUBTITLE** أو ▼/▲ لتغيير اللغة. في كل مرة تضغط فيها على زر الترجمة **SUBTITLE** أو ▼/▲، تتغير اللغة.
٣. لإزالة الرمز **SUBTITLE** ، اضغط على الز **EXIT**.

ملاحظة
- يتم تغيير الترجمة المصاحبة عند الضغط
- قد تحتاج إلى تغيير الترجمة المصاحبة المطلوبة في قائمة Disc Menu حسب نوع القرص. اضغط على الزر DISC MENU.
- تعتمد هذه الوظيفة على لغات الترجمة المصاحبة التي تم تشفيرها على القرص وقد لا تعمل وقد لا تعمل على كافة أقراص DVD.
- مكن أن يحتو ى قرص DVD على ما يصل إلى ٣٢ لغة للترجمة المصاحبة.

تغيير زاوية الكاميرا

إذا كان قرص DVD يحتوي على زوايا متعددة لمشهد معين، يمكنك استخدام وظيفة ANGLE.

استخدام وظيفة ANGLE (أقراص DVD)

إذا كان القرص يحتوي على زوايا متعددة، فستظهر الوظيفة ANGLE على الشاشة.

١. أثناء و ضع التشغيل أو الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر **TOOLS** بوحدة التحكمعن بُعد.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد . اضبط على الزرين ►/◄ أو يمكن استخدام أزرار الأرقام على وحدة التحكم عن بُعد لتحديد الزاوية المطلو بة.

استخدام وظيفة العلامات

تتيح لك هذه الميزة وضع علامة على أجزاء قرص DVD أوقرص VCD (وضع Menu Off) بحيث يمكنك الوصول إليها بسرعة في وقت لاحق.

استخدام وظيفة (أقراص DVD/VCD)

١. أثناء و ضع التشغيل أو الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر **MARKER** بوحدة التحكمعن بُعد.
٢. عند الوصول إلى مشهد المطاوب تمييزه،اضغط على الزرين ►/◄ الزر ▼/▲ ثم اضغط على **MARKER**. يمكن تمييز حتى ١٢ مشاهد في المرة الواحدة.

ملاحظة
- قدلا تعمل وظيفة Bookmark حسب نوع القرص

استدعاء مشهد مميز بعلامة

١. أثناء و ضع التشغيل أو الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر **MARKER** بوحدة التحكمعن بُعد.
٢. اضغط على الزرين ►/◄ أو الزر ▼/▲ لتحديد مشهد مميز بعلامة.
٣. اضغط على الزر **PLAY (►)** لتخطي الشهد المُميز بعلامة

مسح علامة

١. أثناء و ضع التشغيل أو الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر **MARKER** بوحدة التحكمعن بُعد.
٢. اضغط على الزرين ►/◄ أو الزر ▼/▲ لتحديد رقم العلامة المطلوب حذفها.
٣. اضغط على الز **ENTER** لحذف رقم العلامة.

استخدام وظيفة التكبير/التصغير

استخدام وظيفة Zoom (أقراص DVD/VCD)

١. أثناء و ضع التشغيل أو الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر **ZOOM** أو الزر **TOOLS** بوحدة التحكمعن بُعد.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.لتكبير بنسبة .X١,X٢,X٣,X٤ بالتر تيب.

قائمة مقاطع ملفات MP3/WMA/JPEG/MPEG4/قرص المضغوط

تحتوي أقراص الصوت المضغوطة أو الأ قراص التي تتضمن ملفات MP3/WMA/JPEG/MPEG4 على أغانٍ خاصة و/أو الصور التي يمكن تنظيمها في مجلدات على النحو الموضح أدناه. وهي تتشابه مع طريقة استخدام الكمبيوتر لوضع الملفات في مجلدات مختلفة.

لدخول إلى هذه المجلدات والملفات التي تشتمل عليها، اتبع الخطوات التالية :

١. افتح درج الأقراص. ضع القرص في الدرج.
٢. أغلق الدرج. تغلق العلبة وتظهر نافذة قائمة المجلد الرئيسي (Parent Folder Menu) (الصورة التي تظهر أعلى الصفحة). تحتوي المجلدات الرئيسية على جميع المجلدات الشبيهة (Peer) التي تضم نفس نوع المحتوى الموسيقى، ملفات الفيديو، الصور، الخ.
٣. اضغط أزرار ►/◄ لاختيار المجلد الرئيسي ثم اضغط زر إدخال(ENTER)
تظهر شاشة المجلدات الشبيهة. تضم المجلدات الشبيهة جميع المجلدات التي تحتوي على نفس نوع المحتوى (ملفات فيديو، موسيقى، صور، الخ) الموجود بالمجلدات الرئيسية.

تحديد انجلد

يمكن تحديد المجلد في كل من الوضع Stop أو Play.

- لتحديد المجلد الرئيسي
اضغط على الزر **RETURN** للانتقال إلى المجلد الرئيسي، أو اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد ".." ثم اضغط على **ENTER** كي تنتقل إلى المجلد الر ئيسي.

- لتحديد المجلد النظير
اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد المجلد المطلوب، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

- لتحديد المجلد الفرعي
اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد المجلد المطلوب، ثم اضغط على **ENTER**.

تشغيل صوت MP3/WMA/القرص المضغوط

١. افتح درج الأقراص. ضع القر ص في الدرج. أغلق الدرج.
٢. اضغطعلى الزرين ►/◄ لتحديد قائمة الموسيقى ثم اضغط على الزر **ENTER**. اضغطعلى الزرين ▼/▲ أو الزرين لتحديد ملف أغنية ثم اضغط على الزر **ENTER**. اضغطعلى الزرين ▼/▲ اضغط على **ENTER** لبدء تشغيل ملف الأغنية.

التكرار والتشغيل العشوائي

اضغط على الزر **REPEAT** لتغيير وضع التشغيل. توجد أربعة أوضا ع تشغيل **Off** و **Track** و **Folder** و **Random**.

- Off (إيقاف) (⇉): تشغيل عادي
- Track (مقطع موسيقى) (□): لتكرار ملف الأغنية الحالي.
- Folder (مجلد) (▣): لتكرار ملفات الأغاني المتشابهة في الامتداد بترتيب عشوائي.
- Random (عشوائي) (⤮): سيتم تشغيل ملفات الأغاني المتطابقة في الامتد اد بترتيب عشوائي.

لا ستئناف التشغيل العادي ، اضغط على الزر **REPEAT** حتى تكرار : إيقاف (Repeat: Off).

ملف MP3/WMA بقرص CD-R

عند تسجيل ملفات MP3 أو WMA على قرص CDR، يرجى الرجوع إلى ما يلي.

- **يجب أن تكون ملفات MP3 أو WMA بتنسيق ISO 9660 أو JOLIET.**

يتوافق تنسيق ISO 9660 و Joliet لملفات MP3 أو WMA مع نظام التشغيل Microsoft DOS و Microsoft Windows ونظام التشغيل Apple Mac وهو التنسيق الأكثر استخدامًا .

- **عند تسمية ملفات MP3 أو WMA، يجب ﻻيتجاوز الاسم ٨ حروف ويجب إدخال ".mp3 و .wma" كامتداد الملف.**

التنسيق العام للاسم : Title.mp3 أو Title.wma. عند تكوين العنوان، تأكد من استخدام ٨ حروف أو أقل وعدم وجود مسافات في الاسم وتجنب استخدام الحروف الخاصة بما في ذلك : (.،/،\،=،+).

- **استخدم معدل نقل فك ضغط لا يقل عن ١٢٨ كيلو بايت في الثانية عند تسجيل ملفات MP3**

تعتمد جودة صوت ملفات MP3 بشكل أساسي على معدل الضغط/فك الضغط المحدد. يتطلب الحصول على صوت قرص الصوت المضغوط توفر معدل عينة تناظري/رقمي، بما يعني التحويل إلى تنسيق MP3، بما لا يقل عن ١٢٨ كيلو بايت في الثانية وحتى ١٦٠ كيلو بايت في الثانية. بينما لا يؤدي اختيار المعدلات الأعلى، مثل ١٩٢ كيلو بايت في الثانية أو مايزيد، الى الحصول على جودة صوت أفضل إلا في الحالات النادرة. وبالعكس، لن يتم تشغيل الملفات ذات معدل فك الضغط الذي يقل عن ١٢٨ كيلو بايت في الثانية بشكل صحيح.

- **استخم معدل نقل فك ضغط لا يقل عن ٦٤ كيلوبايت في الثانية عند تسجيل ملفات WMA**

تعتمد جودة صوت ملفات WMA بشكل أساسي على معدل الضغط/فك المحد. يتطلب الحصول على صوت قرص الصوت المضغوط توفر معدل عينة تناظري/رقمي، بما يعني التحويل إلى تسيق WMA، بما لا يقل عن ٦٤ كيلو بايت فيالثانية وحتى ١٩٢ كيلو بايت في الثانية. وعلى العكس، لن يتم تشغيل لملفات WMA أكبر من ٣٠ كلو هرتز. ١٩٢ كيلو بايت في الثانية بشكل صحيح. معدل العينات الذي يمكن دعمه

- **لا تسجيل ملفات MP3 المحمية بموجب حقوق الطبع والنشر.**

تم تشفير بعض الملفات "المحمية" وحمايتها بالرموز لمنع النسخ غير القانوني. تتمي هذه الملفات إلى الأنواع الآتية : Windows Media™ (علامة تجارية مسجلة لشركة Microsoft Inc) و SDMI™ (علامة تجارية مسجلة للشركة SDMI Foundation). لا يمكنك نسخ مثل هذه الملفات.

- **هام :**

لا يمكن اعتبار التوصيات المذكورة أعلاه ضمانًا بأن مشغل أقراص DVD سيقوم بتشغيل تسجيلات MP3، أو تأكيدًا على جودة الصوت. يجب ملاحظة أن بعض تقنيات وأساليب تسجيل ملفات MP3 على أقراص CD-Rs تمنع التشغيل الأمثل لهذه الملفات باستخدام مشغل أقراص DVD (كانخفاض جودة الصوت وعجز المشغل في بعض الحالات عن قراءة الملفات).

- تستطيع هذه الوحدة تشغيل حتى ٥٠٠ ملف و ٥٠٠ مجلد كحد أقصى في القرص الواحد.

تشغيل MPEG4

وظيفة تشغيل MPEG4

يتم استخد ام ملفات AVI بغرض احتواء بيانات فيديو وصوت. فلا يمكن تشغيل سوى الملفات بتنسيق AVI فقط ذات الامتداد ".avi"..

١. افتح درج الأقراص. ضع القرص في الد ج. أغلق الدرج.

٢. اضغطعلى الزرين ◄/► لتحديد قائمة ملفات الفيديو ، ثم اضغط على الزر **ENTER**. اضغطعلى الزرين ▼/▲ لتحديد ملف avi (DivX/XviD) ، ثم اضغط على الزر **ENTER**. اضغطعلى الزرين ▼/▲، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

تكرار تشغيل و استخدام وظيفة REPEAT A-B

١. اضغط على الزر REPEAT لتغيير وضع التشغيل. هناك ثلاثة أوضاع، مثل Off و Folder و Title.
- Folder (مجلد) : لتكرارملفات AVI ذات الامتداد المتماثل في المجلد الحالي.
- TItle (العنوان) : لتكرار العنوان الحاري تشغيلة.

٢. أثناء لتغيل، ضغط على الزر **REPEAT A-B** بوحدة التحكم عن بعد.

٣. اضغط على الزر **REPEAT A-B** عند الموضع المطلوب بذء تكرار التشغيل عنده (A).

٤. اضغط على الزر **REPEAT A-B** عند الموضع المطلوب إيقاف تكرار التشغيل عنده (B).

- للرجوع إلى التشغيل العادي، اضغط على الزر **REPEAT A-B** الشاشة ر: سالة تكرار إيقاف تشغيل (Repeat: Off).

وصفوظيفة MPEG4

الوظيفة	الوصف
Skip (I◄◄ أو ►►I)	أثناء التشغيل, اضغط على الزر ►►I أوI◄◄ تنتقل إلى المسار التالي أو السابق.
Search (◄◄ أو ►►)	أثناء التشغيل، اضغط على الزر SEARCH (◄◄ أو►►) واضغط مرةً أخرى للبحث بسرعة أكبر. يتيح البحث بسرعة أكبر في ملف AVI. (٢X, ٤X, ٨X, ١٦X, ٣٢X).
تشغيل بالحركة ليطيئة	يتيح البحث بسرعة أقل في ملف AVI. (١/٢, ١/٤, ١/٨, ١/١٦)
ZOOM	Normal/X١/X٢/X٣/X٤ بالتر تيب

- قد لا تعمل هذه الوظائف وذلك حسب ملف MPEG4.

ملف AVI على قرص CD-R

بإمكان هذا الجهاز تشغيل تنسيقات ضغط الفيديو التالية داخل تنسيق الماف AVI :
- محتويات DivX 3.11
- محتويات DivX 4 (حسب MPEG-4 Simple Profile)
- محتويات DivX 5 (الوضع البسيط الخاص بـ MPEG-4 علاوة على الميزات الإضافية مثل الإطارات ثنائية الاتجاهات. كما يتم دعم Qpel و GMC أيضًا.)
- محتويات Xvid متو افقة مع MPEG-4.

أقراص DVD-RW & DVD+R

التنسيق الذي يدعم DivX:
- تنسيق DivX الأساسي DivX3.11/4.12/5.x
Xvid (برنامج فك التشفير المتوافق مع MPEG-4) و DivX Pro
- تنسيق الملف : *.avi, *.div, *.divx.

يدعم هذا الجهاز كافة درجات الدقة حتى أقصى دقة معروضة أدناه.

يدعم هذا الجهاز كافة درجات الدقة حتى أقصى دقة معروضة أدناه.

DivX5
٧٢٠ x ٤٨٠ بمعدل ٣٠ إطارًا في الثانية
٧٢٠ x ٥٧٦ بمعدل ٢٥ إطارًا في الثانية
: أصى معدل نقل بيانات : ٤ ميجابايت في الثانية

تظهررسائل تحذير محتملة خلال محاولة تشغيل ملف DivX :

١. لا يوجد تصريح
- الملف المنشأ برمز تسجيل خطأ.

٢. بر نامج فك تشفير غير مدعوم
- ملف باصدرات وأنواع فك تشفير معينة (مثل: MP4 و AFS و برامج فك تشفير ملكية أخرى) لا يدعمها هذا المشغل.

٣. دقة غير مدعومة
- الملف الذي يحتوي على درجات دقة أعلى من مواصفات المشغل غير مدعوم.

ملاحظة

- الدقة التي يمكن دعمها بواسطة الطراز DVD C500/C550/ C550K تصل إلى 720 x 480 على 30 إطا رًا، 720 x 576 على 25 إطاراً.
- قد يتعذر تشغيل بعض ملفات MPEG-4 التي تم إنشاؤها على كمبيو ترشخصي.وهذا يفسرسبب عدم دعم نوع برنامج فك التشفير والإصدار والدقة الأعلى المتجاوزة للمو اصفات.
- يدعم هذا للجهاز أقراص CD-R/RW المكتو بة بتنسيق MPEG4 والمتو افقة مع التنسيق "ISO9660".

تشغيل ملفات الوسائط باستخدام ميزة مضيف USB (DVD-C550/DVD-C550K)

يمكنك الاستمتاع بملفات الوسائط مثل الصور و الأفلام و النغمات المحفوظة بمشغل MP3 أو ذاكرة USB أو الكاميرا الرقمية بصوت مرتفع عن طريق توصيل وحدة التخزين بمنفذ USB الموجود بمثل أقراص DVD.

استخدام ميزةHOST USB (مضيف USB)

١. قم بتوصيل وحدة USB بمنفذ USB الموجود بالجزء الأمامي من الوحدة.
٢. تظهر قائمة يو إس بي (USB)، اضغط على الزر ▶/◀ لتحديد قائمة، ثم اضغط على ENTER (موافق).
٣. فاضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد ملف في USB. اضغط على ENTER (موافق) لفتح الملف.

ملاحظة

- وفي آل مرة يتم الضغط على زر USB في جهاز التحكم، سوف يظهر إطار اختيار جهاز USB.
- يظهر الاختصار "USB" على شاشة العرض.
- اعتمادا على حجم الملف ومدته، فإن التحميل على (USB) قد يستغرق وقتا أابر من استخدام الوسائط الموجودة على سي دي أو دي في دي .
- تظهر الشاشة USB MENU (قائمة USB) على شاشة التلفاز، ثم يتم تشغيل الملف المحفوظ.
- إذا آانت هناك اسطوانة في الوحدة، فإن الضغط على زر دي في دي (DVD) يؤدي إلى الخروج من قائمة (USB) ويتم تحميل الاسطوانة .

إزالة USB على نحو آمن

١. .اضغط زر يو إس بي (DVD) للعودة إلى وضع القرص أو الشاشة الرئيسية
٢. اضغط على الزر(■) STOP (إيقاف).
٣. أزل كابل USB.

التخطي للأمام/للخلف

أثناء التشغيل، اضغط على الزر (|◀◀/▶▶|).
- في حلاة وجود أآثر من ملف، يتم تحديد الملف التلاي عند الضغط على **الزر** (|▶▶).
- في حلاة وجود أآثر منملف، يتم تحديد الملف السابق عند الضغط على الزر (|◀◀).

التشغيل السريع

لتشغيل القرص بسرعة أعلى، اضغط على الزر أثناء التشغيل (**▶▶/◀◀**).
- في كل مرة يتم فيها الضغط أي من الزرين، تتغير سرعة التشغيل كما : ٢X ← ٤X ← ٨X ← ١٦X ← ٣٢X.

الأجهزة المتوافقة

١. وحدات USB التي تدعم .USB Mass Storage v1.0 (وحدات USB التي تعمل كقرص قابل للإزالة في نظام التشغيل Windows (الإصدار 2000 أو الإصدار الأحدث) بدون تثبيت برنامج تشغيل (إضافي).
٢. مشغل MP3 : مشغل MP3 من نوع الفلاش ومحرك الأقراص الصلبة.
٣. الكاميرا الرقمية : الكاميرات التي تدعم وحدات .USB Mass Storagev1.0.
- الكاميرات التي تعمل أقرص قابل للإزالة في نظام التشغيل Windows (الإصدار 2000 أو الإصدار الأحدث) بدون تثبيت برنامج تشغيل إضافي.
٤. محرك أقراص فلاش USB : الأجهزة التي تدعم USB2.0 أو USB1.1.
- قد تجد اختلافًا في جودة التشغيل عند توصيل وحدة USB1.1.
٥. قارئ بطاقة USB : قارئ بطاقة USB ذو فتحة واحدة وقارئ USB.
- وفقًا لجهة التصنيع، قد لا يتم تدعيم قارئ بطاقة USB.
- قد تواجهك مشكلات، في حالة تركيب وحدات ذاآرة متعددة في قارئ بطاقات متعددة.
٦. في حالة استخدام كابل توصيل USB، قد لا يتم التعرف على جهاز USB.

- CBI غير مدعوم (تحكم/تضخيم/قطع)
- وأيضًا الكاميرات الرقمية التي تستخدم بروتوآول PTP التي تتطلب تثبيت برنامج إضافي عند توصيلها بالكمبيوتر غير مدعومة.
- ولا يتم دعم الجهاز الذي يستخدم نظام ملف NTFS. (يتم فقط دعم نظام ملف FAT 32/16 (جدول توزيع الملف 32/16).
- وقد لا يتم تشغيل بعض مشغلات MP3 عند توصيلها بهذا المنتج وذا يعتمد على حجم قطاع نظام الملفات.
- تكون وظيفة USB HOST غير مدعومة في حالة توصيل المنتج الذي يقوم بنقل ملفات الوسائط باستخدام البرنامج المخصص من المُصنع.
- لا يمكن التشغيل مع أجهزة MTP (بروتوآول نقل الوسائط) التي تُمكن Janus.
- وظيفة مضيف USB لهذا المنتج لا تدعم أاقة أجهزة USB.
- مضيف يو إس بي ذا لا يدعم مشغلات القرص الصلب (HDD).

النسخ من القرص المُدمَج (DVD-C550/DVD-C550K)

تتيح لك هذه الميزة نسخ ملفات الصوت من القرص إلى جهاز USB بتنسيق MP3

افتح درج القرص. ضع القرص المدمج الصوتي (CD DA) على الدرج ثم قم بإغلاقه. قم بتوصيل جهاز USB إلى مضيف USB في مقدمة المشغل. اضغط على الزر ENTER لتحديد القرص.

١. عندما تكون الو حدة في و ضع الإيقاف، اضغط على الزر **TOOLS** لعرض شاشة Ripping (انسخ من الأقر اص).
٢. انقر على الأزرار ▼/▲، ثم ضغط على**ENTER** لتحديد جميع الملفات للنسخ.
- لإلغاء تحديد نسخ جميع الملفات، اضغط على الزر **ENTER** مرة أخرى (قائمة إلغاء التحديد).
٣. ضغط على الزر ◀ و ▼ لتحديد START (بدء) قائمة النسخ من الأقراص ، ثم اضغط على الزر ENTER.
- تحتوي قائمة القص (Ripping) على الأز رار التالية
- الوضع (سريعة/Normal)
- معدلات البت، اضغط على الزر ENTER لتغيير 128 كيلو بت/الثانية إلى 192 كيلو بت/الثانية و 128 كيلو بت/الثانية...
- تحديد الجهاز، اضغط على الزر ENTER للتغير بين الأ جهز ة (بحد أقصى 4)
- تحديد إلغاء تحديد، اضغط على الزر ENTER للتغتغيير من تحديد الكل إلى تحديد بلا.
- بدء النسخ، اضغط على الزر ENTER لبد ء عملية النسخ.

ملاحظة

- لإلغاء النسخ فيد التنفيذ، اضغط زر إدخال (ENTER)
- للعودة إلىشاشة CDDA، اضغط على الزر TOOLS مر ة أخرى.
- عندما تتم معالجة النسخ من القرص المدمج سوف يصبح المشغل في حالة التشغيل تلقائيًا.
- الأقراص المدمجة الصوتية (CD DA) التي يمكن النسخ منها.
- لأن السر عة تعادل 2.6 ضعف من السر عة العادية. لا يستطيع المستخدم تشغيل CDDA من خلال عملية نسخ الأقر اص.
- لا يعمل زر يو إس بي (USB) عندما تكون في قائمة القص (Ripping).
- قد لا تعمل وظيفة اقتصاص السي دي (Ripping) مع بعض مشغلات ملفات MP3.

تشغيل القرص الذي يتضمن صور

١. حدد المجاد المطلو ب
٢. اضغط على الزرين▼/▲ لتحديد ملف الصوسة في قائمة المقاطع ثم اضغط على الزر **ENTER**.

ملاحظة

- اضغط على الزر STOP للعودة إلى قائمة المقاطع.
- عند تشغيل قرص Kodak Picture CD، تعرض الوحدةالصور مباشرةً وليس قائمة المقاطع.

التدوير

- اضغط على الزرين **TOOLS** لتحديد الوجه ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
- في كل مرة يتم النقر فيها على زر ▶/◀ تدور الصورة 90 درجة في اتجاه عقار ب السا عة.
- في كل مر ة يتم الضغط على زر ▲ ، سو ف تنعكس الصورة رأسًاعلى عقب لعر ض صو ر ة معكو سة.
- في كل مر ة يتم الضغط على زر ▼ ، سو ف تنعكس الصورةإلى الجا نب الصحيح لعر ض صو ر ة معكو سة.

Zoom

- اضغط على الزرين **TOOLS** لتحديد تكبير ، ثم اضغط على الزر **ENTER**..
- في آل مرة يتم النقر فيها على زر ENTER يتم تكبير الصورة. وضع التكبير: X١-X٤-X٣-X٢-X١ .

Slide Show

- عندما نقوم بالنقر علىزر (الدخول/التشغيل) في ملف Jpeg سوف تنتقل مباشر ة إلى و ضع الشاشة الكاملةويتم عر ض الشر ائح تلقائيًا.

ملاحظة

- حسب حجم اللف، قد يكون مقدار الفا صل بين كل صو رة مختلفًا عن هذا الد ليل.
- إذا لم يتم الضغط على أي زر، فسيبدأ عر ض الشرائح تلقا ئيًا خلال ١٠ ثو انٍ بشكل افتر اضي.

تشغيل القرص الذي يتضمن صور JPEG-HD

يجب التو صيل بـ HDMI .تجب أن تبلغ الدقة 720p/1080i/1080p تكون HD-JPEG في الو ضع HD.

١. حدد المجلد المطلوب
٢. اضغطرعلى الزرين ▼/▲ لتحديد ملف صورة في قائمة المقاطع ثم اضغط على الزر **ENTER**.
- اضغط على الزر STOP (■) للعودة إلى نمّة المقاطع.
- عند تشغيل قرص Kodak Picture CD، يعرض جهاز الصور مباشرةً وليس قائمة المقاطع.

- التدوير

- اضغط على الزرين TOOLS لتحديد الوجه ، ثم اضغط على الزر **ENTER**. اضغط على الزر ►/◄ لتدوير الشاشة بمقدار ٩٠ درجة جهة اليسار / اليمين.

- تخطي الصورة

اضغط على الزر ►►| أو |◄◄ لتحديد الصورة السابقة أو التالية.

- عرض الشرائح

اضغط على الزر PLAY (►) لبدء الوظيفة SLIDE.
اضغط على الزر PAUSE (❚❚) لإيقاف الوظيفة SLIDE.

ملاحظة

- حس ب حجم الملف، قد يكون مقدار الزمن الفاصل بين كل صورة مختلفًا عن الزمن الفاصل المضبوط
- قد تظهر الصورة بحجم أصغر حسب حجم الصورة عند عرض الصور في الوضع HD-JPEG
- يوصى بضبط وظيفة BD Wise على الوضع Off (إيقاف التشغيل) في حالة عرض ملف صور JPEG بحجم أكبر من 720 x 480 بكسل

تشغيل MP3-JPEG

يمكنك تشغيل ملفات JPEG مع استخدام الموسقى.

١. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد ملف **MP3** في قائمة المقاطع ثم اضغط على الزر **ENTER**.
للعودة لشاشة القائمة، اضغط زر رجوع **RETURN** أو القائمة **MENU**
٢. اضغط على الزرين ►/◄ لتحديد ملف قائمة صور، ثم اضغط على الزر **ENTER**
اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد ملف **JPEG** في قائمة المقاطع ثم اضغط على الزر **ENTER**.
- سيتم تشغيل الموسيقى من البداية
٣. اضغط على الزر Stop عندما تريد إقاف التشغيل.

ملاحظة

يجب أن تكون ملفات MP3 و JPEG موجودة على نفس القرص.

قرص CD-R نو ملفات بامتداد JPEG

- يكن تشغيل الملفات ذات الامتداد "jpg." و "JPG." فقط.
- إذا كان القرص غير مغلق، فسيستغرق وقتًا أطول لبدء التشغيل وقد يتعذر تشغيل كافة الملفات المسجلة.
- يمكن تشغيل أقراص CD-R التي تشتمل على ملفات JPEG بتنسيق ISO 9660 أو Joliet فقط.
- لا يجوز أن يكون اسم ملف JPEG أطول من ٨ حروف ويجب ألايشتمل على مسافات فار غة أو حروف خاصة (. / = +).
- يمكن تشغيل قرص تمت كتابتهعلى جلسات متتابعة فقط. إذا احتوى قرص الجلسات المعدة فـلى مقطع فارغ، فيمكن تشغيل العرض حتى المقطع الفارغ فقط.
- يمكن تسجيل ٥٠٠ صورة كحد أقصى على قرص مضغوط واحد.
- يُنصح باستخدام أقراص Kodak Picture CD.
- عند تشغيل أقرص Kodak Picture CD ، يمكو تشغيل ملفات JPEG فقط في مجلد الصور.
- قرص Kodak Picture CD : يمكن تشغيل ملفات JPEG الموجودة في مجلد الصور بشكل تلقائي.
- قرص Konica Picture CD : إذا كنت تريد عرض الصورة، فحدد ملفات JPEG في قائمة المقاطع
- قرص Fuji Picture CD : إذا كنت تريد عرض الصورة، فحدد ملفات JPEG في قائمة المقاطع
- قرص QSS Picture CD : قد لا تستطيع الوحدة تشغيل قرص QSS Picture CD
- إذا كان عدد الملفات الموجودة في قرص واحد فقط يزيد عن ٥٠٠ ملف، فيمكن تشغيل ٥٠٠ ملف بتنسيق JPEG فقط.
- إذا كان عدد المجلدات الموجودة في قرص واحد فقط يزيد عن ٥٠٠ مجلد، فيمكن تشغيل ملفات JPEG فقط ٥٠٠ مجلد.

وظائف كاروكي (DVD-C550K)

وظائف كاروكي

يسلسل عمليات التشغيل

١. قم بتوصيل طرفي خرج الصوت المشترك بتلفزيون أو مكبر.
٢. قم بتوصيل قابس الميكروفو **Mic** (الميكروفون) ن بـ وضبط نتيجة الكاريوكي على تشغيل. عند توصيل الميكروفون وضبط نتيجة الكاريوكي على تشغيل، يمكنك استخدام وظائف الكاريوكي.

نتيجة الكاريوكي / مستوى صوت الميكروفون / التحكم في المفتاح (التحكم في النغمة)

١. قم بتشغيل قرص الكاريوكي الذي يضم الأغاني التي تريدها
- اضغطعلى الزرين **KARAOKE** (▼) لتحديد ملف **النتيجة**، **مستوى الصوت** أو **مفتاح**.
٢. اضغط على الزرين ►/◄ لتحديد العنصر المطلوب.

نتيجة الكاريوكي (النتيجة)

ستظهر لنتيجة ك :

١. الميكروفو ، ن متصل ونتيجة الكاريوكي قيد التشغيل.
٢. في نهاية كل فصل / عنوان لقرص الكاريوكي.
– إذا كان كاريوكي **DVD** يحتوي على أي معلومات حول محرك النتيجة.
– في حالة **VCD**، لا يستطيع الجهاز التمييز بين الكاريوكي الصلب أو الأفلام، وعندئذ ستظهر النتيجة دومًا.
٣. ستظهر نتيجة الكاريوكي عند انتهاء وقت كل فصل / عنوان لمدة **6** ثوانٍ تقريبا

ملاحظة

- إذاكنتتسمعصوتًا معينًا (صراخ أو نباح) عند استخدام ميزة كارو كي، فانقل الميكروفو ن بعيدًا عن المكبرات أو قم بخفض مستوى صوت الميكروفون أو مستو ى صوت لمكبر.
- عند تشغيل قر ص يشتمل على ملفات MP3 وWMA وDTS وLPCM، فلن تعمل ميزة كاروكي.
- عند توصيل MIC، لا يعمل طرف التوصيل DIGITAL OUT.
- يصدر صوت MIC صوت من خلال خر ج المناطر ي فقط.
- في حالة توصيل مايكروفون بمقبس المايكروفون (MIC) الموجود باللوحة الأمامية، يتم تغيير نظام الصوت 5.1CH إلى نظام الصوت 2CH تلقائيًا، ولا يمكن تغيير هذه الحالة ما لم يتم فصل المايكروفون.

تغبيط Setup Menu

استخدام Setup Menu

تتيح لك القائمة Setup تخصيص مشغل DVD عن طريق السماح بتحيد تفضيلات اللغة المختلفةوإعداد مستوى ر ئيسي ،بل وضبط المشغل على نو ع شاشة التليفز يون المتو فرة لديك.

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop ، اضغط على الزر **MENU** بو حكم عن بُعد. استخدم الزرين ►/◄ لتحديد **الإعدادات** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. استخدم الزرين ▼/▲ لتحديد Setup ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزرين ▼/▲ للول إلى الميز ات المختلفة . اضغط على ► أو الزر **ENTER** للو صول إلى الميز ات الفر عية.
٤. لإخفا ء عر ض شاشة الإ عداد بعد إجر اء الإ عداد، اضغط على الزر **RETURN** مرةً.

ضبط خيارات العرض

تتيح للك خيار ات الصوت إعداد جهاز الصوت.وإعدادات حالة الصوتحسب نظام الصو ت المستخدم.

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop ، اضغط على الزر **MENU** بو حكم عن بُعد. استخدم الزرين ►/◄ لتحديد **الإعدادات** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **عرض** ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.
٣. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد المصر المطلوب، ثم اضغط على أو الزر ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.

وظيفة BD-Wise

عندما يكون المشغّل متّصلاً بأحد أجهزة تليفزيون SAMSUNG التي تدعم و ظيفة BD Wise ، يمكن التمتع بجودة صورة محسّنة وذلك من خلال ضبط وظيفة BD Wise على الوضع On (تشغيل).

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop ، اضغط على الزر **MENU** بو حكم عن بُعد. اسخدم الزرين ◀/▶ لتحديد **الإعدادات** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **عرض** ، ثم اضغط على ▶ أو الزر **ENTER**.
٣. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **BD-Wise** ، ثم اضغط على ▶ أو الزر **ENTER**.
اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **تشغيل/إيقاف** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

ملاحظة

- يمكن تغيير هذا الخيار إلا إذا كان التليفزيون يدعم وظيفة BD Wise
- ارجع إلى دليل مستخدم التليفزيون للتعرف على ما إذا كان التليفزيون يدعم المسح المتقدم أم لا . وإذا كان التليفزيون يدعم الاستعراض المتقدم، فاتبع التعليمات الواردة في دليل مستجدم التليفزيون فما يتلق ياعدادات الاستعراض المتقدم في قائمة نظام التليفزيون.
- في حالة ضبط Video Output بطريقة غير صحيحة، قد لا تظهر الشاشة.
- تعتمد درجات الدقة المتوفرة لخرج HDMI على التليفزيون أو آلة العرض المستخدمة. للاطلاع على التفاصيل ، يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بجهاز التليفزيون أو آلة العرض لديك.
- عند تغيير مستوى الدقة أثناء التشغيل، قد يتطلب الأمر ثوان قليلة لظهورة العلاية
- في حالة ضبطدقة خرج HDMI على 720p أو 1080p ، 1080i يوفر خرج HDMI جودة أفضل للصورة.
- يوصى بضبط وظيفة BD Wise على الوضع Off (إيقاف التشغيل) في حالة عرض ملف صور JPEG بحجم أكبر من 720 x 480 بكسل

ضبط خيارات الصوت

تتيح لك خيار ات الصوت إعداد جهاز الصوتوإعدادات حالة الصوت حسب نظام الصوت المستخدم.

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop ، اضغط على الزر **MENU** بو حكم عن بُعد. اسخدم الزرين ◀/▶ لتحديد **الإعدادات** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **الصوت** ، ثم اضغط على ▶ أو الزر **ENTER**.
٣. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد المصر المطلوب، ثم اضغط على أو الزر ، ثم اضغط على ▶ أو الزر **ENTER**.

إعداد سماعات الصوت الجسم (DVD-C550K)

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop ، اضغط على الزر **MENU** بو حكم عن بُعد. اسخدم الزرين ◀/▶ لتحديد **الإعدادات** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **الصوت** ، ثم اضغط على ▶ أو الزر **ENTER**.
٣. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **اعداد السماعة** ، ثم اضغط على ▶ أو الزر **ENTER**.
٤. اضبط على الزرين ▶/◀/▼/▲ بتحديد الصنصر الذي تريده، ثم اضغط الزر **ENTER** لإعداد السماعة.

الإعدادات الافتراضية : FRONT L, R (أمام ، يمين) (صغير), CENTER (وسط) (صغير), SURROUND (مجسم) (صغير)
حدد حجم السمات الراد توصيلها.

❶ Front (FL, FR) (أمام)(يمين ، يسار)
- Large (كبير)
- Small (صغير)

❷ Center (الأوسط)
- None (بلا)
- Large (كبير)
- Small (صغير)

❸ Surround (SL, SR) (الصوت الجسم (SL, SR))
- None (بلا)
- Large ((كبير) (الجزء الخلفي/تلجزء الخانبي))
- Small ((صغير) (الجزء الخلفي/تلجزء الخانبي))

إعداد الاختبار

تأتي إشارات إخراج الاختبار في اتجاه الساعة بدءً من السماعة الأمامية (يسار). قم بضبط Channel Balance (ميذان القناة) حتى يتم إحراج الصوت من السماعة على نحو متساو داخل الغرفة.
FRONT(L) ➡ CENTER ➡ SUBWOOFER ➡ FRONT(R) ➡ SURROUND(R) ➡ SURROUND(L)

ملاحظة

- عند تشغيل قر ص يشتمل على صوت MPEG في تحديد bitsream ،قد لا يتمل امحور على خرج صوتوهو يستندإلىمستقبل الصوت
- لا يوجد خرج صوتتناظري عند تشغيل قرص صوت DTS.
- حتى أثنا ء ضبط PCM Down Sampling على off.
• ستقوم بعض الأقر اص بإخراج الصو ت ذي المعاينة المنخفضة فقط منخلال عمليات الخر ج الر قمي.

HDMI

- ذا لم يكن التليفز يون المتو فر لديك متو افقًا مع تنسيقات الضغط متعددة القو ات (دو لبي ر قمي أو DTS أو MPEG)، فيجب ضبط Digital Audio على PCM.
- إذالم يكن التليفز يون المتو فر لديك متو افقًا مع معد لات العينة LPCM التي تتجاوز ٤٨ كيلو هر تز، فيجب ضبط PCM Down sampling على On.

تم التصنيع بمو جب تر خيص من Dolby Laboratories. "Dolby" ورمز حر ف D المز ود ج يمثلان علامتين
لـ Dolby Laboratories.
"DTS " و "DTS Digital Out" علامتان تجار يتان مسجلتان Digital Theater System, Inc.

ضبط خيارات النظام

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop ، اضغط على الزر **MENU** بو حكم عن بُعد. اسخدم الزرين ◄/► لتحديد **الإعدادات** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **نظام** ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.
٣. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد المصر المطلوب، ثم اضغط على أو الزر ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.

وظيفة Anynet+(HDMI-CEC)

يمكن استخدابو ظيفة +Anynet لتشغيل الوحدة باستخدابوحدةالتحكم عن بعد الجاصة بتلفازسامسو نج، و ذلك بتو صيل DVD-C500/C550/C550K إلى تلفاز سامسو نجباستخدامكابل HDMI. (ويتو فر هذا فقط مع أجهزة تلفاز سامسونج التي تد عم و ظيفة +Anynet.)

حدد "تشغيل "عند تو صيل DVD-C500/C550/C550K باستخدام تلفاز سامسو نج يد عم و ظيفة +Anynet.

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop ، اضغط على الزر **MENU** بو حكم عن بُعد. اسخدم الزرين ◄/► لتحديد **الإعدادات** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **نظام** ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.
٣. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **Anynet+(HDMI-CEC)** ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.
٤. حدد Anynet+(HDMI-CEC) على "تشغيل" بمشغل DVD، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٥. اضبطوظيفة +Anynet في التلفاز.(ر اجع دليل تعليمات التلفاز لمز يد من المعلو مات.)

ملاحظة

- بالضغط علىزر Play (تشغيل) بالوحدة أثناء مشاهدة التلفاز ، سيتم تغيير شاشة التلفاز إلى شاشة التشغيل.
- في حالة تشغيل DVD أثناء إيقاف طاقة التلفاز ، يتم تشغيل طاقة التلفاز.
- عند إيقاف تشغيل التلفاز ، يتم إيقاف مشغل DVD تلقائيًا.
- في حالة تغيير HDMI إلى مصادر أخرى (المركب أو المكون أو ما إلى ذلك) في التلفاز أثناء تشغيل قرص DVD ، يتوقف مشغل DVD ، لكن يسمر تشغيل قرص DVD في مشغل DVD حسب التنقل الذي يدعمه قرص DVD.

ضبط ميزات اللغة

إذا تم ضبط قائمة المشغلو قائمة الأقرصولغة الصو ت و لغة التر جمة المصا حبة بشكل مسبق، فستظهر جميعًا بشكل تلقائي في كل مر ة يتم فيها عر ض فيام.

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop ، اضغط على الزر **MENU** بو حكم عن بُعد. اسخدم الزرين ◄/► لتحديد **الإعدادات** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **اللغة** ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.
٣. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على أو الزر ► أو الزر **ENTER**.

ملاحظة

- يتم تديد اللغة و تعو د الشاشة إلى قائمة Language Setup.
- لإخفاء عرضقائمة الإعداد، اضغط على الزر Menu.
- إذا كانت اللغة المحددة غير مسجلة على القرص ، فسيتم تحديد اللغة الأصلية مسبقة التسجيل.
- حدد "Original" إذا كنت تريد ضبط الغة الافتر اضية لمادة المسجلة بحيث تكون اللغة الأ صلية لتسجيل القر ص.
- حدد "Automatic" إذا كنت تريد ضبط الغة المصاحبة على نفس
- قد لا تشمل بعض الأقر اص اللغة التي تم تحد يد ها كلغة أولى ،وفي تلك الحالة يستخدم القرص إعداد اللغة الأصلية

ضبط خيارات الحماية

تمل وظيفة Parental Control بالاشتر اك مع أقراص DVD الت ي تم تعيين تصنيف لها بحيث تسا على التحكم في أقر اص DVD التي تشا هد ها الأ سر ة. يو جد ما يصل إلى ٨ مستو يات تصنيف على القر ص.

إعداد مستوى التصنيف و تغيير كلمة المرور

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop ، اضغط على الزر **MENU** بو حكم عن بُعد. اسخدم الزرين ◄/► لتحديد **الإعدادات** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **الأمان** ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**. أدخل كلمة المرور.
٣. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **الوالدين/تغيير كلمة المرور** ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.
٤. اضغط على الزر ▼/▲ لتحديد Rating Level المطلوب ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
مثال) الإعداد في الوضع أمنالطفل
- فمثلاً ٰ إذاتم تحديد حتى أمنالطفل ، فلن يتم تشغيل الأقراص التي تشتمل على المستوى 2 أو أعلى لا يمكن تشغيلها.
٥. أدخل كلمة المرور. إذا آانت هذه مي المرة الأولى، أدخل 0000. ثم أدخل آلمة المرور الجديدة. يجب أن تكون آلمة المرور عددا غير 0000 لتفعيل وظيفة التحكم الأبوي. أعد إدخال كلمة المرور الجديدة مجدنا.

مستويات الحماية :

- أمنالطفل
- G (الجمهور العام): جميع الأعمار المسموحلها
- PG (التو جيه الأ بو ي المقترح): الممكن وجود بعض المو اد غير الملائمة للأطفال.
- PG-13 (تحذير الآ با ء بشدة): من المحتمل وجود بعض المو اد غير الملائمة للأ طفال تحت سن 13.
- PGR (التو جيه الأبو ي المقتر ح): ليس من الضرور ة عدم ملاءمتها للأطفالوهمك من الو اجب تحفُّظ المشا هدومر اقبة الآباءوالأوصياء للمشاهدين الصغار.
- R (محظور) : من المقتر ض وجود صحبة للمشاهدين تحت سن 17
- NC-17 (NC 17) : لا يتم السما ح لأحد في سن 17 فأقل
- بالغ

ملاحظة

- إذا نسيت كلمة المرور الخاصة بك ، فانظر"نسيان كلمة المرور" في دليل استكشاف الأخطاء وإصلاحها

ضبط خيارات العامة

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop ، اضغط على الزر **MENU** بو حكم عن بُعد. اسخدم الزرين ◄/► لتحديد **الإعدادات** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **عام** ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.
٣. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد المصر المطلوب، ثم اضغط على أو الزر ، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.

ضبط خيارات الدعم

يتيح لك خيار الدعم (Support) التعرف على معلومات مشغل الدي في دي (DVD) مثل رمز الوضع، نسخة البرنامج، الرقم المسلسل ورقم الإصدار حيث يمكن الاطلاع على هذه المعلومات على ظهر مشغل الدي في دي (DVD).

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop ، اضغط على الزر **MENU** بو حكم عن بُعد. اسخدم الزرين ◄/► لتحديد **الإعدادات** ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضبط على الزرين ▼/▲ لتحديد **الدعم**، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.
٣. حدد **معلومات المنتج**، ثم اضغط على ► أو الزر **ENTER**.

المرجع

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

قبل طاب الصيانة (استكشاف الأخطا ء وإصلاحها) ، يرجى الرجوع إلى ما يلي.

المشكلة	الإجراء
لا يتم إنتاجصوت القناة ٥,١ (DVD-C550K)	▪ ٥,١ يتم إنتاج صوت القناة عند توفر الشروط التالية فقط: ١) مشغل أقراص DVD متصل بمضخم الصوت المناسب ٢) تم تسجيل القرص باستخدام صوت قناة ٥,١ ▪ افحص ما إذا كان القرص قيد التشغيل يحمل العلامة "5.1 ch" على السطح الخارجي. ▪ تأكدمما إذا كان نظام الصوت متصلاً ويعمل على نحو مناسب. ▪ في القائمة SETUP ، هل تم ضبط الإعداد Audio Output على Bitstream؟.
الشاشة لا تظهر	▪ اضغط على الزر ►II/■ (على اللوحة الأمامية) لمدة أكثر من٥ ثوانٍ أثناء عدم وجود أي قرص بالداخل. ستعود كافة الإعدادات إلى إعدادات المصنع مرةً أخرى
لا يمكن تذكر كلمة المرير	▪ اضغط على الزر ►II/■ (على اللوحة الأمامية) لمدة أكثر من٥ ثوانٍ أثناء عدم وجود أي قرص. بالداخل. ستعود كافة الإعدادات إلى قيم إعدادات المصنع بما في ذلك كلمة المرور. لاتلجأ إلى استخدام ذلك الإ في حالة الضرورة القصوى.
لا يوجد خرج HDMI	▪ تأكد من أن خرج الفيديو يعمل بدعم HDMI. ▪ إفحص الوصلة بينالتليفزيون ومقبس HDMI بمشغل DVD. ▪ تأكد أن جهاز التليفزيون يدعم مشغل DVD الذي يعمل بدعم 480p/720p/1080i/1080p.
اهتزاز خرج HDMI تبدو	▪ في حالة ظهور تشويش أبيض للون على الشاشة ، فهذا يعني أن التليفزيون لا يدعم HDCP (حماية المحتوى عالي النطاق).
اهتزاز خرج HDMI	▪ تأكد أن إعداد نظام التليفزيون يعمل بطريقة صحيحة. ▪ قدتهتز الشاشة عندتحويل معدل الإطار من ٥٠ هرتز إلى ٦٠ هرتز بالسبة لخرج HDMI (وجهة الوسائط المتعددة عالية الوضوح) التي تعمل بمستوى دقة 720p/1080i/1080p. ▪ يرجى مراجعة دليل المستخدم الخاص بالتليفزيون.

المواصفات

عامة	متطابات التيار الكهر بي	١١٠-٢٤٠ فو لت من التيار المتردد ، بتردد ٥٠/٦٠ هر تز
	استهلاك التيار الكهر بي	لمعرفة مواصفات مزود الطاقة ومعدلات استهلاكها، ا لرجاء الرجوع إلى اللصق الوجود على المنتج
	الوزن	DVD-C500 : ١,٢ كغم
		DVD-C550/DVD-C550K : ١,٥ كغم
	الأبعاد	DVD-C500 : ٣٦٠ ملم (عرض) X ٢٠٧ ملم (عمق) X ٤٢ ملم (ارتفاع)
		DVD-C550/DVD-C550K : ٤٣٠ ملم (عرض) X ٢٠٧ ملم (عمق) X ٤٢ ملم (ارتفاع)
	نطاق در جة حر ار ة التشغيل	+5°C إلى +35°C
	نطاق رطو بة التشغيل	١٠٪ إلى ٧٥٪
خر ج الفيديو	فيديو مركب	قناة ١ : 1.0 Vp-p (حمل٧٥ أوم)
	مكو ن الفيد يو	Y : 1.0 Vp-p (حمل٧٥ أوم) Pr : 0.70 Vp-p (حمل٧٥ أوم) Pb : 0.70 Vp-p (حمل٧٥ أوم)
	HDMI	480p/576p. 720p. 1080i. 1080p
جر ج الصو ت	طرف الإخراج	RCA
	أقصى مستو ى للإ جر اج	٢ Vrms
	خر ج صو ت ر قمي	٢٠ هرتز إلى٢٠ كتلو هرتز
	استجا بة التدد	طر ف ثنائي المحور (S/PDIF)
	قناة ٥٠١ (DVD-C550K)	S/W,C/T ,R/R,R/L ,F/R ,F/L

مذكرة

بشركة SAMSUNG في كافة أنحاء العالم

إذا كان لديك أي استفسار أو تعليق على منتجات Samsung، فيجرى الاتصال بمركز خدمة العملاء الخاص بشركة SAMSUNG.

Web Site	Contact Center ☎	Area	Region
www.samsung.com/ca	1-800-SAMSUNG (726-7864)	Canada	North America
www.samsung.com/mx	01-800-SAMSUNG (726-7864)	Mexico	
www.samsung.com/us	1-800-SAMSUNG (726-7864)	U.S.A	
www.samsung.com/ar	0800-333-3733	Argentine	Latin America
www.samsung.com/br	0800-124-421, 4004-0000	Brazil	
www.samsung.com/cl	800-SAMSUNG (726-7864)	Chile	
www.samsung.com/latin	00-1800-5077267	Nicaragua	
www.samsung.com/latin	800-7919267	Honduras	
www.samsung.com/latin	0-800-507-7267	Costa Rica	
www.samsung.com/latin	1-800-10-7267	Ecuador	
www.samsung.com/latin	800-6225	El Salvador	
www.samsung.com/latin	1-800-299-0013	Guatemala	
www.samsung.com/latin	1-800-234-7267	Jamaica	
www.samsung.com/latin	800-7267	Panama	
www.samsung.com/latin	1-800-682-3180	Puerto Rico	
www.samsung.com/latin	1-800-751-2676	Rep. Dominica	
www.samsung.com/latin	1-800-SAMSUNG (726-7864)	Trinidad & Tobago	
www.samsung.com/latin	0-800-100-5303	Venezuela	
www.samsung.com.co	01-8000112112	Colombia	
www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)	02 201 2418	Belgium	Europe
www.samsung.com/cz	800-SAMSUNG (800-726786)	Czech Republic	
www.samsung.com/dk	8-SAMSUNG (7267864)	Denmark	
www.samsung.com/fi	30-6227 515	Finland	
www.samsung.com/fr	01 4863 0000	France	
www.samsung.de	01805-SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	Germany	
www.samsung.com/hu	06-80-SAMSUNG (726-7864)	Hungary	
www.samsung.com/it	800-SAMSUNG (726-7864)	Italia	
www.samsung.com/lu	02 261 03 710	Luxemburg	
www.samsung.com/nl	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	Netherlands	
www.samsung.com/no	3-SAMSUNG (7267864)	Norway	
www.samsung.com/pl	0 801 1SAMSUNG (172678), 022-607-93-33	Poland	
www.samsung.com/pt	80820-SAMSUNG (726-7864)	Portugal	
www.samsung.com/sk	0800-SAMSUNG (726-7864)	Slovakia	
www.samsung.com/es	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	Spain	
www.samsung.com/se	0771 726 7864 (SAMSUNG)	Sweden	
www.samsung.com/uk	0845 SAMSUNG (7267864)	U.K	
www.samsung.com/ie	0818 717 100	Eire	
www.samsung.com/at	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	Austria	
www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	Switzerland	
www.samsung.ru	8-800-555-55-55	Russia	CIS
www.samsung.com/kz_ru	8-10-800-500-55-500	Kazakhstan	
www.samsung.com/kz_ru	8-10-800-500-55-500	Uzbekistan	
	00-800-500-55-500	Kyrgyzstan	
	8-10-800-500-55-500	Tadjikistan	
www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru	8-800-502-0000	Ukraine	
	810-800-500-55-500	Belarus	
	00-800-500-55-500	Moldova	
www.samsung.com/lt	8-800-77777	Lithuania	
www.samsung.com/lv	8000-7267	Latvia	
www.samsung.com/ee	800-7267	Estonia	
www.samsung.com/au	1300 362 603	Australia	Asia Pacific
www.samsung.com/nz	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	New Zealand	
www.samsung.com/cn	400-810-5858, 010-6475 1880	China	
www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/	3698-4698	Hong Kong	
www.samsung.com/in	3030 8282, 1800 110011, 1800 3000 8282	India	
www.samsung.com/id	0800-112-8888	Indonesia	
www.samsung.com/jp	0120-327-527	Japan	
www.samsung.com/my	1800-88-9999	Malaysia	
www.samsung.com/ph	1-800-10-SAMSUNG (726-7864), 1-800-3-SAMSUNG (726-7864), 1-800-8-SAMSUNG (726-7864), 02-5805777	Philippines	
www.samsung.com/sg	1800-SAMSUNG (726-7864)	Singapore	
www.samsung.com/th	1800-29-3232, 02-689-3232	Thailand	
www.samsung.com/tw	0800-329-999	Taiwan	
www.samsung.com/vn	1 800 588 889	Vietnam	
www.samsung.com/tr	444 77 11	Turkey	Middle East & Africa
www.samsung.com/za	0860-SAMSUNG (726-7864)	South Africa	
www.samsung.com/ae	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	U.A.E	